

AMÉRICO F. MARQUES

Livreiro Antiquário

R. da Misericórdia, 92-1.º

Telef. 34977 Lisboa

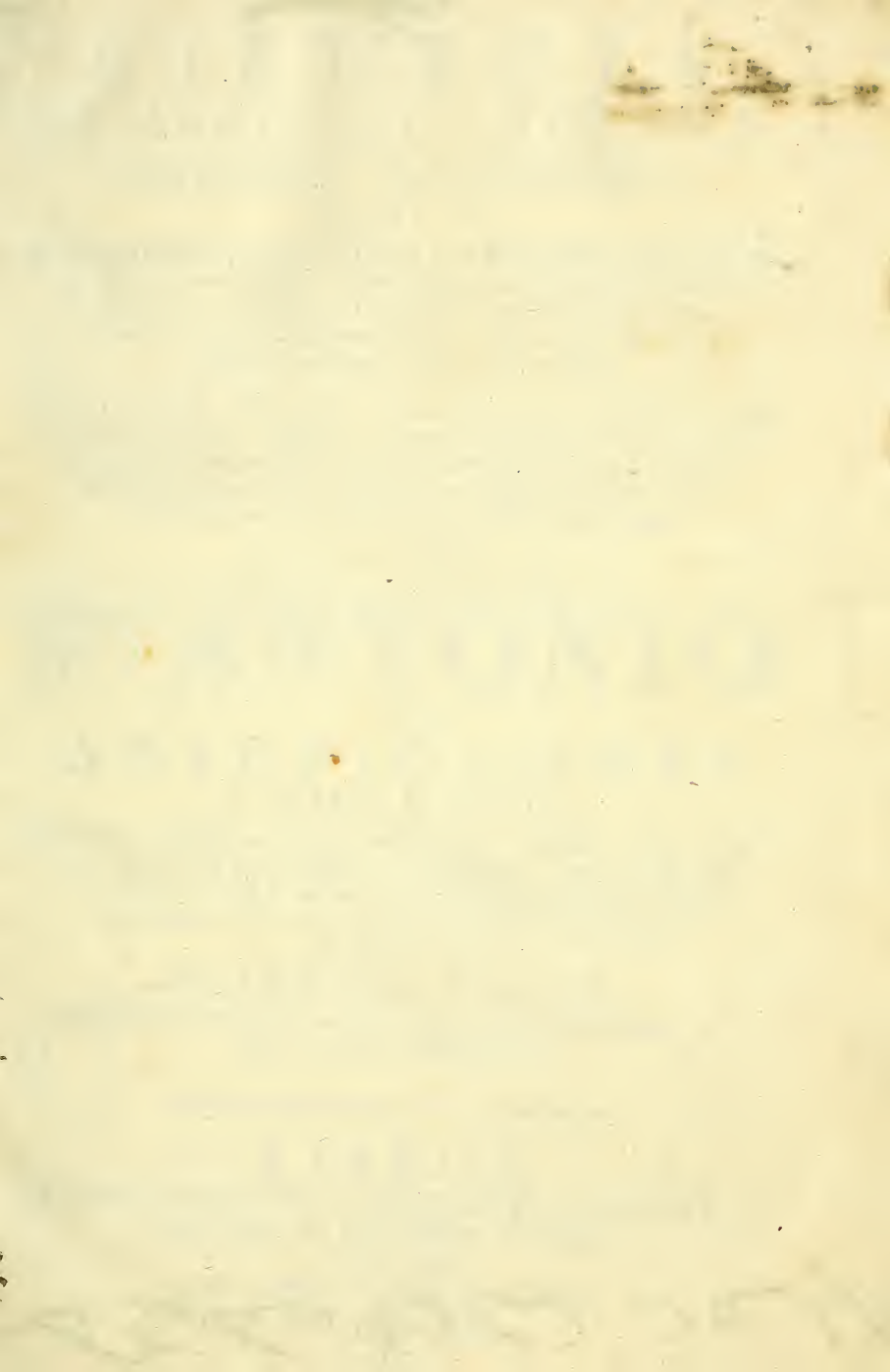
N.º 3279

Fevo

6 de Janr.º — 26 c

Harvard Medical Library
in the Francis A. Countway
Library of Medicine - Boston

VERITATEM PER MEDICINAM QUÆRAMUS



1840 to 1849

C I R U R G I A
C L A S S I C A L U Z I T A N A ,
A N A T O M I C A , F A R M A C E U T I C A ,
M E D I C A ,

RECOPILADA, E DEDUZIDA DA MELHOR DOCTRINA
dos Escriptores antigos, e dos modernos, em que se trata da
Fiziologia universal, e da Pathologia, geral dos Apoplemas,
e em particular cada hum em seu proprio capitulo, seu
methodo curativo, e suas operaçoens.

*Escripto em fraxe Dialogistica, facillima para o seu exame: com
hum Additamento utilissimo, como se tiraraõ as coizas cravadas
da garganta, e de outras partes, e remedios para outras enfer-
midades, e hum Antidotario, e breve insinuação de receita,
e conhecimento das figuras uxuaes Farmaceuticas.*

O F F E R E C I D A

A O G L O R I O Z O T H A U M A T U R G O P O R T U G U E Z

S^{TO} A N T O N I O

P O R

A N T O N I O G O M E S

L O U R E N S O ,

Cavaleiro professo na Ordem de Christo, Familiar do Santo Offi-
cio, approvado em Cirurgia, e Anatomia, Lente de Cirurgia
do Hospital Real de todos os Santos desta cidade de Lisboa,
Academico associado da Real Academia de Cirurgia
do Porto &c.

P R I M E I R A P A R T E .

*Quarta reimpressão accrescentada em muitas partes; e
com as más conformaçoens.*


L I S B O A

Na Offic. de ANTONIO RODRIGUES GALHARDO,
Impressor da Real Meza Censoria.

Anno 1771.

Com licença da mesma Real Meza.

E Privilegio Real.



Digitized by the Internet Archive
in 2011 with funding from
Open Knowledge Commons and Harvard Medical School

DEDICATORIA
AO GLORIOZO THAUMATURGO
PORTUGUEZ
S.^{TO} ANTONIO.

GLORIOZO SANTO : *estilo*
be dos Auctores dedicarem as suas compozi-
goens aos Grandes do Mundo , movendo-os a
esta eleição ou os sacrificios da lizonja , ou

os estímulos do interesse; por fazerem felizes nas suas mercês as dependências formão dilatados periodos para lhes louvar, e as mais das vezes fingir as virtudes. Confesso que me tentou a vaidade, ou a ambição deste pensamento: mas, arrependido logo da ignorancia, tomei a firme resolução de dedicar só a vós estas humildes producções do meu discurso, trabalho, e experiencia. Os Grandes do Mundo, enganados com as suas mesmas fantazias, não admittem por offerta senão obras tão grandes, como seus imaginados respeito: vós, como voluntariamente quizestes ser pobre, não haveis de estranhar vos offereça pobreza o meu discurso; porque, elevado á patria da Eternidade, conheceis que as offertas só se fazem estima-veis pela intensão dos desejos. Em que Grande do Mundo podia eu achar patrocínio, que, nem ainda em muita pequena parte, pudesse fazer similhança ao vosso? Com o proprio nome berdei hum cordial devoção, que desde os meus primeiros annos vos consagrei: e conhecendo que os meus estudos são também filhos dos vossos influxos, só a vós devia offerecer os seus frutos. Não temo expôr o meu nome ao rigor tyranno da censura, só por fazer publica ao Mundo a antiga devoção, que consagro ao vosso nome. O ser Auctor, e offerecer ao
jui-

juízo de todos os conceitos proprios encheu sempre de susto a outros homens, de quem eu nem sou, nem mereço ser sombra: mas como busco a vossa protecção, ella fará a humildade deste meu conhecimento. Sobre estas razoes todas poderosas me obrigou até a materia, e argumento desta obra: fostes, e sois aquelle poderoso Santo, de quem as enfermidades sempre fugirão, e em quem os doentes acharão sempre hum cura milagroza: assim canta, e celebra a Igreja a vossa virtude; e era justo buscasse os influxos da virtude hum obra destinada toda aos beneficios da saude, e á utilidade dos enfermos. Recopilei, e illustrei em parte com importantes ampliações a doutrina dos melhores Escriptores; mas como ainda os mais vastos, e firmes conhecimentos da Arte, e da Sciencia dependem da virtude, da graça, e do beneficio do Ceo, estes são os que imploro; e assás chamarei feliz ao meu trabalho, se o effeito de seus remedios, e operações se attribuirem aos vossos milagres.

O mais humilde devoto vosso

Antonio Gomes Lourenso.

PROLOGO.

LEITOR amigo (sejas, ou não sejas da minha profissão) esta he a terceira vez, que exponho aos golpes da tua vara censoria os laboriozos productos da minha applicação. No anno de 1741 dei á luz publica a Arte Phlebotomanica, Anatomica, Medica, Cirurgica, estabelecendo as suas doutrinas em fundamentos, que julguei os mais sólidos, e infringiveis, conforme a verdadeira Atlancia, Anatomica, Pratica, e Especulativa. Não quero lembrarte que toda aquella composiçãõ foi suor do meu estudo, e que não enxertei nella as plantas, ou productos de alheios discursos: mas se fizeres exame dos que havia até aquelle tempo nessa materia, farás roubo á verdade, se não confessares o muito mais, que estabeleci. Estimei tanto alguma queixa, com que mudamente representaste a sua extensãõ, que fiz della hum rezumo breve, e exposiçãõ de certo roubo, ainda que não foi sufficiente esta cautela para me eximir de outros. Não me queixo: agradeço estes latrocinios, porque me querem persuadir que aquelle meu trabalho tinha o valor, que eu lhe não imaginava. A aceitaçãõ foi tanto maior, que a
minha

minha esperança , que de dois mil e quinhentos volumes me restaõ muito poucos : e entrei nos cuidados de satisfazer esta publica estimaçaõ , que te mereci ; e compuz esta terceira obra , que , por ser de mais importancia , vai buscar o teu maior agrado. He esta huma Cirurgia Classica , Luzitana , Anatomica , Medica , Farmaceutica , segundo modernamente se pratica neste Reino , e em outros : aqui acharás recopilada a doutrina mais selecta dos melhores Escriptores assim antigos , como modernos , ainda Parizienfes , e Londrenfes ; fazendo divizoens das enfermidades por extazes de fluidos , e estagnaçoens , e renutriçoens , seus méthodos curativos proprios , e paliativos , pondo em pratica muita parte do que alguns professores não noticiaõ senão *in voce* , e outros muitos ignoraõ. Acharás a Fiziologia Universal desta utilissima Sciencia , e Arte ; a Pathologia geral , e particular dos apostemas , seu methodo curativo , e melhores operaçoens neotericas , com a lembrança precisa das partes de cada huma parte , que não devemos offender com os instrumentos ; o que nos permittio o theorico , e pratico exercicio da Anatomia. Não tens que estranhar a fraze , e estylo , que he o que se pratica ; he dialogif-

logístico por ser o mais claro, e mais distincto, e mais methodico, não só para instruir o entendimento, mas para facilitar a memoria nas lições, e exames. Ver-se-ha hum Antidotario breve de remedios para instruir os principiantes em receitar, e figuras uzuaes Farmaceuticas, e hum Additamento utilissimo, como se extrahirão as coizas cravadas, e como se remediarão algumas enfermidades, que se não descreverão no corpo desta obra.

Supposto que para esta obra me estimulou, como te disse, o gosto, com que recebeste as primeiras; nem por isso espero os teus louvores, pois reconheço que a obra os não merece; e ainda que os merecera, quem pôde deter ainda nas obras mais consummadas a precipitada corrente das censuras? Conheço varios defeitos meus, e creio que sejam muitos mais; mas quando a intenção he boa, dissimula, e perdoa, dando talvez o affecto a estimação, ou o desprezo ao que se lê. A inveja he monstro de olhos tão infelizes, que não os fumos, mas sim as luzes lhes fazem correr as lagrimas: a véspera fórma o veneno do succo da mesma flor, de que a abelha géra o favo. Não busco com inuteis, frivolas, e impertinentes satisfações

**

anti-

antidoto contra os teus venenos, nem escudo contra os teus golpes. Porque as minhas experiencias me certificaõ da tua benevolencia, quiz nesta obra mostrar-me agradecido : se errei o modo em ella sahir á luz com menor estrellla, satisfarei a minha desconsolação com os bons dezejos, que tinha, de servir ao interesse publico, e dar algum signal de que não dezejo fazer inutil o estudo, a que me destinou a profissão, e o magisterio.

Em quantos paragrafos se differ. Note-se, ou se differ Advertencia, não será preciso decorar-se, nem darem-se de lição; como tambem algumas segundas receitas de alguns Capitulos.

Vale.

INDICE

DOS LIVROS, E CAPITULOS,
que contém este Livro.

LIVRO I. *Do Univerſa da Cirurgia*, p. 1.

LIVRO II. *Do Geral dos Apoſtemas*,
p. 11.

Figuras Farmaceuticas, p. 23.

LIVRO III. *Dos Apoſtoſtemas em particu-
lar*, p. 25.

Cap. I. *Do Fleimaõ*, p. 25.

Cap. II. *Do Furunculo*, p. 33.

Cap. III. *Do Carbunculo*, p. 34.

Cap. IV. *Do Bubaõ*, p. 39.

Cap. V. *Da Gangrena*, p. 43.

Cap. VI. *Do Eſtiomeno, e Amputação*, p. 51.

Cap. VII. *Das Frieiras*, p. 59.

Cap. VIII. *Do Panaricio*, p. 60.

Cap. IX. *Do Aneurisma*, p. 65.

Cap. X. *Da Erizipela*, p. 72.

Cap. XI. *Do Herpes*, p. 75.

Cap. XII. *Da Optalmia*, p. 76.

Cap. XIII. *Do Apoſtema do Lacrimal*, p. 84.

Cap. XIV. *Do Polypo*, p. 85.

Cap. XV. *Das Parotidas*, p. 92.

Cap. XVI. *Da Eſquinencia*, p. 96.

Cap. XVII. *Da Ranula*, p. 101.

Cap.

- Cap. XVIII. *Da Gomma, ou Talparia*, p. 106.
- Cap. XIX. *Da Talparia*, p. 109.
- Cap. XX. *Do Edema*, p. 110.
- Cap. XXI. *Das Hydropizias, e Apostemas, que se reduzem ao Edema*, p. 114.
- Cap. XXII. *Das Hernias verdadeiras*, p. 116.
- Cap. XXIII. *Das Hernias espurias*, p. 126.
- Da Hernia scirrboza*, p. 127.
- Da Hernia carnoza*, p. 127.
- Da Varis, ou Hernia varicoza*, 132.
- Da Hernia aquoza, ou Apostema aquozo*, p. 134.
- Da Hernia cellular*, p. 138. 135.
- Da Hernia ventozza, ou Apostema ventozza*, p. 139. 136.
- Da inflammação dos Testiculos, ou Hernia humoral*, p. 141.
- Cap. XXIV. *Do Apostema do Interfemineo*, p. 144.
- Cap. XXV. *Do Scirrbo*, p. 145.
- Como se conhecerá que o apostema se quer indurecer*, p. 146.
- Cap. XXVI. *Do Cancro apostema*, p. 150.
- Cap. XXVII. *Dos Tumores bastardos, ou folliculozos*, p. 160.
- Cap. XXVIII. *Das Escrofulas*, p. 164.
- Dos Causticos, e como se devem applicar*, p. 168.

- D** *A dor dos Ouvidos, e como se extrahirão as coizas estranhas, que lbe entram dentro, p. 174.*
- Das Gengivas, suas enfermidades, p. 178.*
- Do Leite, como se ha de seccar, segundo o estado, em que se achar, p. 182.*
- Das Cezuras dos bicos dos peitos, p. 184.*
- Das Almorreimas, e seus remedios, p. 185.*
- Da Procidencia do Intestino recto, p. 188.*
- Da Procidencia do Utero, e Tuberculos da vagina, p. 191.*
- Des Meios afogados, como se haõ de remediar, p. 196.*
- Das Coizas atravessadas, e cravadas na garganta, como se haõ de extrahir, p. 197.*
- Das Unbas cravadas na carne, como se haõ de extrahir, p. 199.*
- Como se faraõ as Funtas, p. 200.*
- Como se ha de prognosticar das enfermidades Cirurgicas, p. 202.*
- Antidotario de remedios, e como se haõ de receitar, p. 203. e seguintes.*
- Das más conformações, com que nascem muitas criasas, e suas operações, p. 217.*

ADDITIONAL

1. The first of these is the fact that the
the second is the fact that the
the third is the fact that the
the fourth is the fact that the
the fifth is the fact that the
the sixth is the fact that the
the seventh is the fact that the
the eighth is the fact that the
the ninth is the fact that the
the tenth is the fact that the
the eleventh is the fact that the
the twelfth is the fact that the
the thirteenth is the fact that the
the fourteenth is the fact that the
the fifteenth is the fact that the
the sixteenth is the fact that the
the seventeenth is the fact that the
the eighteenth is the fact that the
the nineteenth is the fact that the
the twentieth is the fact that the
the twenty-first is the fact that the
the twenty-second is the fact that the
the twenty-third is the fact that the
the twenty-fourth is the fact that the
the twenty-fifth is the fact that the
the twenty-sixth is the fact that the
the twenty-seventh is the fact that the
the twenty-eighth is the fact that the
the twenty-ninth is the fact that the
the thirtieth is the fact that the
the thirty-first is the fact that the
the thirty-second is the fact that the
the thirty-third is the fact that the
the thirty-fourth is the fact that the
the thirty-fifth is the fact that the
the thirty-sixth is the fact that the
the thirty-seventh is the fact that the
the thirty-eighth is the fact that the
the thirty-ninth is the fact that the
the fortieth is the fact that the
the forty-first is the fact that the
the forty-second is the fact that the
the forty-third is the fact that the
the forty-fourth is the fact that the
the forty-fifth is the fact that the
the forty-sixth is the fact that the
the forty-seventh is the fact that the
the forty-eighth is the fact that the
the forty-ninth is the fact that the
the fiftieth is the fact that the
the fifty-first is the fact that the
the fifty-second is the fact that the
the fifty-third is the fact that the
the fifty-fourth is the fact that the
the fifty-fifth is the fact that the
the fifty-sixth is the fact that the
the fifty-seventh is the fact that the
the fifty-eighth is the fact that the
the fifty-ninth is the fact that the
the sixtieth is the fact that the
the sixty-first is the fact that the
the sixty-second is the fact that the
the sixty-third is the fact that the
the sixty-fourth is the fact that the
the sixty-fifth is the fact that the
the sixty-sixth is the fact that the
the sixty-seventh is the fact that the
the sixty-eighth is the fact that the
the sixty-ninth is the fact that the
the seventieth is the fact that the
the seventy-first is the fact that the
the seventy-second is the fact that the
the seventy-third is the fact that the
the seventy-fourth is the fact that the
the seventy-fifth is the fact that the
the seventy-sixth is the fact that the
the seventy-seventh is the fact that the
the seventy-eighth is the fact that the
the seventy-ninth is the fact that the
the eightieth is the fact that the
the eighty-first is the fact that the
the eighty-second is the fact that the
the eighty-third is the fact that the
the eighty-fourth is the fact that the
the eighty-fifth is the fact that the
the eighty-sixth is the fact that the
the eighty-seventh is the fact that the
the eighty-eighth is the fact that the
the eighty-ninth is the fact that the
the ninetieth is the fact that the
the ninety-first is the fact that the
the ninety-second is the fact that the
the ninety-third is the fact that the
the ninety-fourth is the fact that the
the ninety-fifth is the fact that the
the ninety-sixth is the fact that the
the ninety-seventh is the fact that the
the ninety-eighth is the fact that the
the ninety-ninth is the fact that the
the hundredth is the fact that the

L I C E N Ç A S
DA REAL MEZA CENSORIA.

Pode correr. Meza 2. de Setembro de
1771.

Bispo P.

Arcebispo de Lacedemonia. Bispo de Bragança.

Gama.

LICENCIAS
DA REAL MEXICA CENSORIA

Pode comen. N.º 2. de Setembro de
1770

Bispo R.

Excmo. Sr. D. João de Almeida

Com.

LIVRO I.

DO UNIVERSAL

DA CIRURGIA.

Que coiza he Cirurgia?

CIRURGIA he Sciencia, que ensina o modo, e qualidade de obrar todas as operaçoens manuaes no corpo humano, unindo, dividindo, extirpando, e repondo os ossos em seu lugar, sarando os homens como for possivel, e a supprir algumas partes.

Em quantas partes se divide a Cirurgia?

Em duas: Theorica, e Pratica.

Qual he a Theorica?

He a que se aprende pelos livros, e ouvindo-a explicar, sem que com as maons se exercite.

Qual he a Pratica?

He a que com as maons se exercita, e aprende, obrando, e vendo obrar as obras da Cirurgia, e a administrar os mais remedios, e as ligaduras.

Que coiza he Therapeutica?

He a Medicina, ou coiza composta de tres partes, que he o que a Medicina contém, e quer dizer curar.

Quaes são as tres partes?

São: Dietetica, Farmaceutica, e Cirurgica.

Que coiza he Dietetica?

He a administração das coizas não naturaes, como o comer, o beber &c.

Que coiza he Farmaceutica?

He a administração, ou o uzo dos medicamentos para curar as enfermidades, e restituir a saude.

Qual he a Cirurgica?

He toda a manual operaçãõ, que o Cirurgiãõ faz no corpo humano.

Que coiza he Cirurgiãõ?

Part. I.

A

He

He hum Artifice manual , que cura os damnos externos , e internos , que pertencem á Cirurgia.

Donde se derivou o nome de Cirurgia?

De duas palavras Gregas , *Chirus* , que quer dizer maõ ; *Ergia* , que quer dizer obra ; e juntas , Obra de maons.

Qual he o objecto da Cirurgia?

He o corpo humano saõ para poder enfermar , e enfermo para poder sarar pela Cirurgia.

Qual he o fim da Cirurgia?

He curar a enfermidade , e conservar a faude , e suavizar , ou palliar as enfermidades incuraveis , e prezervar dellas.

Quantas saõ as obras da Cirurgia?

Saõ quatro : a 1. apartar o que está junto , sangrando , sarjando , e abrindo os apostemas : a 2. ajuntar o apartado , unindo as feridas , as chagas , e os ossos fractos , e dislocados : a 3. extirpar , e extrahir o superfluo , e affecto como tumores , glandulas , carne superflua , e mortificada , esquirulas dos ossos , e mais coizas extranhas : 4. supprir a falta das partes como olho de vidro , e perna de pau : a estas quatro operaçoens se chama em Grego Sintezi , Dierezis , e Xarezis , e Protezis.

Com que se haõ de exercitar as obras da Cirurgia?

Com grande conhecimento de se poderem executar , breve , com a menos dor , que for possivel , com caridade , e amor.

Para que o Cirurgiaõ cure seguramente quantas coizas saõ precisas?

Tres : a primeira , que saia sempre com o que pertende : segunda que , quando naõ puder alcanzar o que pertende , naõ damne ao doente : terceira , que cure de sorte , que naõ repita a enfermidade.

De quantas fórmas saõ os instrumentos , com que obra o Cirurgiaõ?

De duas : communs , e proprios ; os communs saõ as maons , ou saõ medicinaes , ou de ferro , e fogo.

Quaes saõ os medicinaes communs?

Regimento nas coizas naõ naturaes , e administração de todos os remedios internos , e externos , como unguentos , emplastros , cozimentos , oleos , sangrias , xaropes , e purgas.

Quaes

Quaes são os communis de ferro?

Tizouras, navalhas, facas, lancetas, pinças, tentas, agulhas, cauterios, e outros muitos.

Porque se chamaõ communis?

Porque communmente uzamos delles quazi em todos os cazos de Cirurgia, e os deve trazer consigo o Cirurgiaõ.

Quaes são os proprios de ferro?

Trepano na cabeça, *Badal* na garganta, *speculum matricis* na madre, *speculum pectoris* no peito, e outros muitos.

Porque se chamaõ proprios?

Porque delles só uzamos nestas partes, por serem mais proprios a ellas.

Quaes são os remedios mais ordinarios, que deve trazer consigo o Cirurgiaõ?

Unguento Bazalicaõ para madurar, Balsamo de Arçæi para digerir: Unguento de Alter, ou de flor de Sabugo para abrandar, e mitigar a dor: Emplastro stiptico de Crollio, ou de Tutia para cicatrizar; e algum caustico para destruir a carne superflua, como a pedra infernal.

Quantos principios ha para buscar a verdadeira Cirurgia?

Dois: razãõ, e experienciã; e para se fazer isto com melhor ordem, se fará por suas indicaçoens.

Que coiza he indicaçaõ curativa?

He hum discurso, que se faz da enfermidade, e dos remedios para a sua cura.

Que proveitos se tiraõ de curar por indicaçoens?

Dois: conhecer as enfermidades, e os remedios, com que se devem curar; e os damnos, que se podem seguir, se os applicarmos sem ordem.

De quantas coizas se tomaõ as indicaçoens curativas?

De tres: das coizas contra a natureza, das coizas naturaes, das naõ naturaes, e das que a ellas se ajuntaõ.

As coizas contra a natureza, ou praternaturaes quaes são?

Tres: Enfermidade, cauza de enfermidade, e accidente, ou symptõma de enfermidade.

Porque se chamaõ contra a natureza?

Porque corrompem a natureza, e a encontraõ nas suas operaçoens.

Que coiza he Enfermidade?

He hum affecto , ou disposiçaõ contra a nossa natureza, pela qual as obras della são impedidas.

Que coiza he cauza de enfermidade?

He aquella, que por si póde produzir a enfermidade.

Que coiza he Accidente, ou Symptõma de enfermidade?

He aquelle, que sempre acompanha a enfermidade, ou lhe sobrevém.

Que coiza he saude?

He huma natural constituição dos fluidos, e sólidos do corpo, fazendo as acçoens perfeitas.

Quaes são as coizas naturaes?

São todas as que compõem o corpo humano, como são os fluidos, ou humores, e as partes sólidas, e solidissimas, suas operaçoens, temperamentos, ou compleiçoens, espiritos, elementos, e membros; ajuntando-se a eitas a idade, o costume, e a differença de ser homem, ou mulher, o officio, e a cor do corpo.

Porque se chamaõ naturaes?

Porque são parte da composiçaõ, e constituição do nosso corpo.

D O S H U M O R E S.

Que coiza he humor?

HE huma substancia liquida, em a qual o alimento he primeiramente convertido: ou he todo o fluido, ou liquido, que se acha no corpo humano.

Quantas differenças ha de humor?

Duas: naturaes, e não naturaes.

Quaes são os humores naturaes?

São todos os que naturalmente constituem a massa sanguinaria, e os que naturalmente exercem a sua função.

Porque se chamaõ naturaes?

Porque naturalmente se achão em nosso corpo, e são verdadeiras partes delle, e constituem a massa sanguinaria.

Quantos são os humores naturaes?

Principaes são quatro: Sangue, Succo animal, Linfa, Colera, e outros.

Que coiza he Sangue?

He

He hum humor quente, e humido, alguma coiza viscozo, e de mediana consistencia entre crasso, e ténue; de côr vermelha, sem mau cheiro, e doce no sabor.

Que coiza he Succo animal?

He hum humor fluidissimo, que, depois de filtrado pelo cerebro, pelos nervos se communica ás partes do corpo, para o sentimento, e movimento.

Que coiza he Linfa?

He hum humor aquozo em toda a sua apparencia, e substancia, que, depois de filtrado pelas glandulas, pelos vasos lymphaticos se communica ao sangue, para o diluir, e para outros uzos.

Que coiza he Colera?

He hum humor de côr amarello, de substancia ténue, e agudo, de sabor amargo, filtrado pelo figado.

Quaes são os humores não naturaes?

São todos os que tiverem perdido a sua natural textura, e fazem as enfermidades, mistos, ou cada hum por si.

Em que se differensão os humores naturaes dos não naturaes?

Pela differença da côr, consistencia, e sabor: como se o sangue ha de ser vermelho, ser quazi branco, ou negro: e a linfa, se ha de ser branca, ser quazi negra, ou amarella; e a colera, se ha de ser amarella, ser negra &c. Se quaesquer dos humores haõ de ser liquidos, terem espesthos, ou mais dissolutos; e assim nos sabores serem differentes, como o sangue se ha de ser doce, ser azedo &c.

Que coiza he Espirito do corpo humano?

He a parte mais subtil dos seus fluidos.

Quantas differensas ha de espiritos?

Duas: Animaes no cerébro, e nos nervos, por onde vão a dar sensaçõ, e movimentos ás partes. Vitaes no coração, nas artérias, e vêas, por onde vão a nutrir as partes, e para outras funsoens.

Operação, acção, ou movimento, que tudo he hum, que coiza he?

São os movimentos dos fluidos, e sólidos precizos ao corpo humano.

Quantas differensas ha de operações, ou movimentos?

Tres:

Tres: Natural, Voluntario, Misto.

Qual he o movimento natural?

He o que naturalmente, e sempre se move em quanto dura a vida, tanto dormindo, como velando, independente da nossa vontade ; como o movimento do coração, arterias, cerebro, e outras partes.

Qual he o movimento voluntario?

He aquelle, que por vontade propria se faz com a intensão da alma, como o andar, ou mover as maons.

Qual he o misto?

He o composto de hum, e outro, como o respirar.

Que coiza he Elemento?

He a menor parte da coiza, de que he Elemento.

Quantos, e quaes são os Elementos?

Suppostas as opinioens, são quatro: Fogo, Ar, Agua, e Terra, e tres resultados Sal, Enxofre, e Espirito.

Que qualidades tem?

O Fogo he quente, e secco: o Ar quente, e humido: a Agua fria, e humida: a Terra fria, e secca. Estes quatro elementos correspondem aos humores do nosso corpo: o Sangue ao Ar, a Colera ao Fogo, a Linfa á Agua, e a parte mais grossa, e secca dos humores á Terra.

Compleição, ou temperamento que coiza he?

He huma congrua, e proporcionada mistão das quatro simplicies qualidades elementaes: quente, frio, humido, e secco, segundo a parte, e combinaçãõ, ou modificaçãõ &c.

Quantos são os temperamentos?

São nove: quatro simplicies, quatro compostos, e hum temperado, a que chamaõ temperamento *ad pondus*.

Os simplicies quaes são?

São quando huma só qualidade excede, como o temperamento, quente, frio, humido, e secco.

Os compostos quaes são?

Quente, e secco: quente, e humido; frio, e humido; frio, e secco, em que pode haver variedade segundo os fugeitos &c.

O temperamento qual he?

He a boa igualdade, proporçãõ, e uniaõ das partes nas suas qualidades; o que he mais conjecturavel, do que visivel.

Que

Que coiza he Membro?

He qualquer parte sólida do corpo, que não he de todo separado, nem junto ao outro; e junto com as partes liquidas se compõem, e conserva com communicação de hums com outros.

Quantas differenças ha de Membros?

Duas: simples, e compostos.

Que coiza he Membro simples, ou semilar?

He o que se não compõem de algum outro membro, e entra na composição dos compostos.

Porque se chamaõ simplices, ou similares?

Porque entre si se compõem, e fazem os compostos.

Quaes são?

Osso, Cartilagem, Ligamento, Musculo, Membranas, Vazos, Glandula, Nervo, e Tegumentos.

Que coiza he Membro composto, instrumental, ou organico?

He o que se compõem dos simplices.

Quaes são os membros compostos, ou deffimilares nobres, ou principaes?

São o Coração, Figado, e Cerebro, e outras mais entranhas das tres cavidades Cabeça, Peito, e Abdomen; em razão da geração, os testiculos, ou membros, que servem a estes, como Alpera' arteria, Izofago, Rins, e outros.

Quantas, e quaes são as coizas não naturaes?

São o ar, comer, e beber; o movimento, quietação, somno, vigilia, enchimento, e vazamento; o tempo, a regiação, o uzo da luxuria, e banhos; os accidentes da alma, como são ira, tristeza, alegria.

Porque se chamaõ não naturaes?

Porque, se bem uzarmos dellas, feroão cauza de saude; e se mal, feroão cauza de enfermidades.

Ar que coiza he?

He hum dos elementos precizos para a vida humana, que recebemos pela respiração, para temperar, e refrigerar as entranhas (principalmente as do peito) e massa sanguinaria, ajudando a circulação, e para formar a voz, aspirar, escarrar &c.

Que coiza he curar?

He

He huma conveniente methódica administração de remédios.

Quantas differenças ha de curas?

Tres: huma propria, e outra palliativa, e prezervativa.

Que coiza he cura propria?

He a que se faz por ordem, e regra methódica, tirando de raiz a cauza da enfermidade com medicamentos, e boa diéta, ou por operação manual.

Que coiza he cura palliativa?

He aquella, com a qual se não cura a enfermidade propriamente; mas com os remedios palliativos se lhe impede o seu augmento, e esta ás vezes vence a enfermidade, por administração de muito tempo.

Em que cazos convém a cura palliativa?

Principalmente em tres: o primeiro, quando a doença he de todo incuravel, como he o lazaro: o segundo, quando a doença he curavel, mas o doente não quer soffrer o rigor da cura, como he a de extirpar o cancro: o terceiro, quando a doença he tal, que de a curarem pode succeder maior enfermidade, como he suspender a evacuação habitual antiga de chaga, ou das hemorrhoidas, ou similhante.

Que coiza he cura prezervativa?

He a que, mediante evacuaçoens, e mais remedios, prezerva de alguma enfermidade.

Que coiza he remedio?

He aquelle, que applicado ao corpo enfermo serve para curar a enfermidade propria, ou palliativamente.

Quantas coizas convém ao remedio para que aproveite?

Quatro: certa quantidade, certa qualidade, fôrma como se ha de uzar, occasião opportuna, em que se deve applicar.

Note-se.

A quantidade, e actividade do remedio se ha de proporcionar com a enfermidade, e forças do enfermo. A qualidade, que deve ter o remedio, ha de ser contraria á cauza da enfermidade, attendendo aos seus accidentes. A fôrma da applicação será segundo a parte, que preoccupar a enfermidade. A occasião opportuna será o estado da enfermidade,

midade; não haver impedimento, e haver forſas no enfermo, quando ſe depende dellas.

Quando curamos huma doença complicada com muitas intenſoens curativas, e contrarias, por qual dellas havemos de principiar primeiro?

Pela que tiver maior perigo, attendendo ao mais, e que puder ſer: e ás vezes he tal o accidente, que obriga a deſprezar a enfermidade para ſe remediar, como he o fluxo de ſangue: depois curaremos o que tiver razeão de cauza.

Quantas coizas ha de conſiderar o Cirurgiaõ nas obras, que fizer?

Quatro: a primeira, que obra he a que ha de fazer, ſe apartar o que eſtá junto, ſe ajuntar o apartado, e ſe extirpar o ſuperfluo, e o modo de a fazer.

A ſegunda, porque razeão ſe faz a tal obra, ſe he para curar a enfermidade, ſe ſó para alleviallá.

A terceira, ſe he precisa a tal obra, e ſe perigará o enfermo, não ſe fazendo; porque, alcanſando-ſe eſſe conhecimento, ſe deve executar: ou ſe ſe poderá curar ſem ſe fazer; porque entãõ ſe não fará: e ſe ha as condiçoens para ſe poder praticar.

A quarta, a ordem com que ha de apparelhar todo o precizo: appozitos, remedios, instrumentos, e o enfermo, luzes, ajudantes.

Quantas coizas concorrem na cura de qualquer enfermidade?

Tres: a boa natureza, ou contextura dos fluidos, e sólidos do corpo, mediante o calor, e eſpirito; o remedio, como instrumento de fóra; o Cirurgiaõ, e Medico como miniſtros.

Que coiza he Natureza?

He a organizaçaõ, contextura, e movimentos das partes fluidas, e sólidas do corpo.

Quaes ſão as obras da Natureza?

São: mover, ſentir, attrahir, reter, cozer, nutrir, e expellir; e em todas eſtas acçoens conſiſtem as virtudes, e faculdades das partes, e a vida.

Que condiçoens ſe requerem no Cirurgiaõ para ſer perfeito?

Tres: a primeira, que saiba bem a Sciencia da Cirurgia especulativa pelo estudo, e explicação dos Mestres, e que saiba Anatomia, e Boas letras.

A segunda, que tenha bom exercicio de obrar, e ver obrar as obras de Cirurgia.

A terceira, que seja de bom discurso para discorrer quanto for util ao enfermo, e a seu credito; afoito nas coizas seguras, temerozo nas perigozas, grato aos companheiros, docil, amorozo, e piedozo para os pobres, prudente, honesto, de maons estaveis, e de boa vista, e conhecimento dos remedios.

Que condicoens se requerem no doente?

Tres: a primeira, obediencia a quem o cura: a segunda, muita confiança, de que rezulta muito proveito: a terceira, que tenha paciencia; o que lhe servirá de muita utilidade.

Que condicoens devem ter os enfermeiros?

Quatro: Brandos, pacificos, alegres, discretos.

Que condicoens se requerem nas coizas exteriores?

Todas as que se puderem ordenar para curar a enfermidade.

LIVRO II.

DO GERAL

DOS APOSTEMAS.

Que coiza he Apostema?

HE huma enfermidade composta de tres generos de enfermidade, juntos em huma grandeza.

Quantas differensas ha de Apostemas?

Duas : verdadeiros, e não verdadeiros.

Os verdadeiros quaes são?

Fleimaõ, Eryzipela, Edema, e Scirrho; e todo o ex-talis de fluidos, de boa, ou má qualidade.

Porque se chamaõ verdadeiros?

Por terem os tres generos de enfermidade.

Os não verdadeiros quaes são?

São todos os que se fazem por demaziada nutrição, como são todos os Sarcomas, Verrugas &c. que não tiverem os tres generos de enfermidade. Tambem se differençaõ os Apostemas por serem huns feitos por humores, e de hum só, ou mais, ou por entranhas fóra de seu lugar; ou por coizas estranhas nos orificios naturaes &c.

Quaes são os tres generos de enfermidade?

Má compleição, má composição, Solução de contiguidade, ou de continuidade.

Porque se chama genero de enfermidade?

Porque debaixo d'elle se contém muitas especies, assim como na Solução se entende ferida, fractura, e chaga; na má compleição qualquer intemperança das qualidades; e na má composição a má figura, a má superficie, e má quantidade.

Que coiza he má Compleição?

He a intemperança da qualidade dos fluidos em quantu-ra, frialdade, humidade, seccura, espessura, e dissolução.

Que coiza he má Composição?

He estar a parte fóra de sua natural fórma em compozição, e proporção.

Que coiza he Solução de continuidade?

He hum apartamento das partes , que estão juntas , e unidas entre si.

Quantas differensas ha de Solução de continuidade?

Duas : huma occulta, outra manifesta.

Qual he a occulta?

He a que se não vê, como Fractura simples , ou Apostema com materia.

Qual he a manifesta?

He a que se vê, como Ferida , ou Chaga.

Qual genero de enfermidade pecca primeiro no Apostema?

A má compleição , logo a má compozição , e Solução de contiguidade ; e depois a Solução de continuidade.

De quantas coizas tomaõ os Apostemas as differensas?

De cinco : da substancia , da materia , dos accidentes , da parte , ou dos membros , e das cauzas.

Da substancia :

Porque huns são grandes , outros pequenos , outros mediocres.

Os grandes quaes são?

São os que formão grande tumescencia , e se fazem em partes mais carnozas , laxas , e extensivas , como Fleimaõ , Eryzipela , Edema , Scirrho , e outros.

Os pequenos quaes são?

São os pequenos tumores , que mais apparecem nos tegumentos , como Sarna , Lepra , Verrugas , e outros.

Os mediocres quaes são?

São os de grandeza intermédia , como o Furunculo , Carbunculo , e outros.

Da materia :

Porque huns se fazem de materia quente , como são todos os inflammatorios ; outros de materia fria , como são alguns linfaticos ; e outros por nutrição : muitos de humores mistos , e alguns de hum só , como o Hydrocelle , ou Apostema aquozo : huns de materia fluida , e brandos ; outros de materia mais dura , e ás vezes como pedra ; e pó-

de ser a materia benigna , ou maligna.

Dos accidentes :

Da dor , quentura , pulsação , brandura , côr vermelha , branca , ou negra , e outros.

Dos membros :

Porque huns se fazem na cabeça , a que chamaõ *Talparia* ; nos olhos *Optalmia* ; na garganta *Esquinencia* ; nas virilhas *Bubaõ* ; e na bolsa dos testiculos , *Hernia* , e nos ossos *Exostosis*.

Quantas , e quaes são as cauzas dos Apostemas ?

Duas : Geraes , e Particulares.

As cauzas geraes quaes são ?

Rheuma , e Congestaõ , e a Turbação do curso dos liquidos.

Que coiza he Rheuma ?

He hum fluxo de humor quente , que corre a alguma parte , onde se fórma o Apostema apressadamente.

Quaes são as cauzas da Rheuma ?

Qualquer humor commotor , acre , fazendo commover , precipitar , perturbar os liquidos , e estrangular , encretpar , convellir os solidos , em que se impede a passagem dos humores.

Que coiza he Congestaõ ?

He huma amontuação por condensação de algum humor em alguma parte , que se faz vagarosamente.

Qual he a cauza da Congestaõ ?

He tudo o que póde espessar os humores interna , ou externamente.

Quantas , e quaes são as cauzas particulares dos Apostemas ?

Tres : Primitivas , Antecedentes , e Conjunctas.

Que coiza he cauza Primitiva ?

He a que serve de primeira cauza para se fazer o Apostema.

Quantas differensas ha de cauzas Primitivas ?

Duas : hum interna , outra externa.

Qual he a interna ?

He a que promove primeiramente os fluidos , e faz fazer o encalhe delles em alguma parte , com algum succo acre

acre fermentativo, ou virus escrofulozo, venereo, escrobútico, cancrozo, e carbunculozo.

Qual he a externa?

He aquella, que vem de fóra, e ás vezes, fazendo o damno, logo se aparta, como ferida de qualquer instrumento; e o vicio das coizas não naturaes, commovendo, ou espessando os fluidos, ou encrespando, ou dilacerando os sólidos.

Que coiza he cauza antecedente?

He a que está dentro do corpo, como são os humores dispostos para fazerem a enfermidade.

Que coiza he cauza conjuncta?

He aquella materia, que está aggregada, e junta na parte, que faz o Apostema.

Que coiza he Crise?

He huma determinação, ou mudansa de qualquer enfermidade para a faude, ou para a morte.

Quantas differensas ha de Crises?

Duas: Perfeita, e Imperfeita.

Qual he a perfeita?

He a que perfeitamente de todo livra ao enfermo da enfermidade, havendo alguma descarga pela natureza, de fuor, diarrhéa, fluxo de sangue pelos narizes, hemorrhoidal &c.

Para a Crise ser perfeita, que condiçoens ha de ter?

Ha de ser a evacuação do humor, de que procede a enfermidade, por lugar conveniente; com tolerancia do enfermo, e total allivio dos symptômas.

Qual he a Crise imperfeita?

He aquella, que totalmente não livra ao enfermo da doensa, por ficar alguma porção de materia, a qual he vendida da natureza, e remedios, pouco e pouco, ou faz recahir ao enfermo.

Quantas differensas ha de Crises imperfeitas?

Duas: *Ad melius*, quando o enfermo não fica de todo livre da enfermidade, mas mais alleviado della: outra *ad deterius*, que faz a enfermidade mais yehemente, e de maior perigo.

Que coiza he Apostema critico?

He huma depozição da materia, que faz a enfermidade

dade a alguma parte mais externa, ou nos Emunctorios, onde se faz o Apostema.

Quantos são os Emunctorios?

São tres, os mais consideraveis das tres cavidades: da cabeça, he de traz das orelhas; do peito, os fovacos; e do abdomen, as virilhas, e qualquer parte dos tegumentos.

Porque se chamaõ Emunctorios?

Porque são partes fracas, e destinadas para receberem das partes principaes para se descarregarem.

Por quantas razoes se pode chamar huma parte fraca?

Por duas: por ser de sua natureza fraca, como são os Emunctorios, ou por ter padecido alguma enfermidade.

Que coiza he Signal?

He huma coiza, que, representada ao sentido, nos tras o conhecimento de alguma coiza occulta a elle.

Quantas differensas ha de Signal?

Tres: Signal Prognostico, Rememorativo, e Demonstrativo.

Signal Prognostico qual he?

He aquelle, mediante o qual adivinhamos o que ha de vir.

Signal Rememorativo qual he?

He o que tras á memoria as coizas passadas.

Signal Demonstrativo qual he?

He o que mostra as coizas presentes.

Que coiza he tempo do Apostema?

He huma varia, e distincta disposiçaõ, que se acha nos Apostemas; e segundo a tal diversidade pede diverso modo de cura.

Quantos tempos tem o Apostema?

Quatro: Principio, Augmento, Estado, e Declinaçaõ.

O principio, he quando o humor principia a correr, e a parte a inchar.

Augmento, quando está mais crescido o Apostema, e seus accidentes.

Estado, quando o Apostema, e mais symptômas estão em seu vigor, e não cresce mais.

Declinaçaõ, he quando o Apostema termina rezolvendo-se, maduramente, endurecendo-se, corrompendo-se.

Qual

Qual destes quatro tempos he o melhor?

A boa declinação.

Qual he o peor?

O estado, pelos accidentes serem mais vehementes.

Quantas são as terminaçoens dos Apostemas?

Quatro: Termina-se por Resolução, ou delitescencia, ou Metastasi, ou Maturação; Induração, e Corrupção.

Qual destas quatro terminaçoens he a melhor?

A Resolução, sendo conveniente; depois a Maturação, a Induração: e a peor de todas he a Corrupção.

Porque he melhor a Resolução?

Porque com ella se acaba a enfermidade.

Porque he peor a Corrupção?

Por passar o Apostema a outra maior enfermidade, e se demonstrar a má qualidade dos humores.

Em que Apostemas será melhor a Maturação, que a Resolução?

Em todos os venenozos, e criticos.

Que intensão se terá nos Apostemas venenozos, e criticos?

Accrescentar o Apostema, impedindo-lhe a resolução, ou transmutação, attrahir, e extrahir pela mesma parte a materia.

Em que Apostemas será melhor a Induração, do que a Maturação?

Nos Apostemas dos olhos, do intestino recto, e interfemineo, sendo pequenos; e em todos os internos, e quando resulta maior damno da supuração, e nos Aneurismas espurios.

Por quantas fórmãs se endurece hum Apostema?

Por tres: por repleção, por congelação, e por resiccação.

Qual he o signal de se resolver o Apostema?

A diminuição dos seus accidentes, da sua inchação, e estar mais brando pela superficie.

Qual he o signal de se madurar o Apostema?

He a dor pulsativa, rigores, e crescimento de quentura.

Qual he o signal de se corromper o Apostema?

He a côr negra, ou cinzenta, a frialdade, e o mau cheiro.

Como se conhece estar feita a materia no Apostema?

Esta-

Estarão mais brandos os seu accidentes, o tumor mais levantado, e ás vezes mais branco, mais brando, e com os dedos se sentirá inundação, ou fluctuação.

Haverá cazos, em que se não perceba a materia do Apostema com o tacto?

Quando a materia he muito grossa, quando está muito profunda, e os tegumentos são muito grossos; então só se conhecerá pelos accidentes, que tem passado.

De que fórma póde tornar para dentro, e transmutar-se o Apostema?

Rezolvendo-se.

Quando he má a rezolução do Apostema?

He quando se rezolve, e desaparece o Apostema de repente, sem precederem evacuaçoens, seguindo-se maus accidentes, quando o humor he muito, e de má qualidade, ou venenozo. Quando he reabsorbido se chama delitescencia: e se se depozita em parte consideravel, ou interna, se chama Metastasi.

Que coiza he rezolver?

He huma dissolução, ou liquidação do humor espesso; que faz o Apostema para circular, e algum se transpirar pelos poros.

Quantas differensas ha de rezolutivos?

Duas: huns quentes, e seccos, de subtil substancia; outros laxantes, quentes, e humidos.

Quaes são os rezolutivos quentes, e seccos?

A macella, coroa de Rei, manjerona, alecrim, alfazema, rosmaninho, e todas as plantas, raizes, flores, fructos, e sementes aromaticas; e as gommaz, e liquidos da mesma qualidade, como a agua ardente &c.

Como obraõ estes?

Incindindo, dissolvendo os fluidos, ou humores; animando as partes sólidas.

Quando se uza destes, e são mais proprios?

Quando o humor he menos espesso, e as partes sólidas estão mais laxas, como no Edema &c.

Quaes são os rezolutivos laxantes?

Malvas, viólas, parietaria, raiz de malvaisco, cebola-secem, linhaça, alforfas, e outros desta classe: Oleos de

amendoas doces, de macella, de coroa de Rei, de assue-
nas, de losna, de arruda, e outros: todas as enxundias anti-
gas, e tutanos: emplastros, os emollientes, *Filii Zacha-
rias*; *Meliloto*, *Espermacete*, de *Mucillagens*, de *Agrip-
pa*, os *Diaforeticos*, e outros.

Como obraõ estes?

Humedecendo, liquidando, e laxando os fluidos, e as par-
tes sólidas; e saõ mais proprios estes nos tumores scirrhzos.

Como se haõ de applicar os rezolutivos?

Em cozimentos, faccos, e cataplasmas, fomentaçoens,
unguentos, emplattros; applicando-os sempre quentes, prin-
cipiando sempre pelos mais brandos, para se naõ rezolver
o humor subtil, e ficar o mais grosso; precedendo as eva-
cuacoens precisas de sangria, e purga.

Que coiza he maturação de Apostema?

He huma preparação, ou cozimento da materia, para
que a natureza per si, ou o Cirurgiaõ por arte com mais
facilidade a tire fóra.

Que qualidade tem os remedios maturativos?

Quentes, humidos, viscosos, e fermentativos.

Como se ha de uzar dos remedios maturativos?

Em fórmula emplastrica, quentes, que cubra bem todo
o Apostema, e repetidos em se seccando, nõ dia duas ve-
zes, ou mais.

Como fazem sua obra os maturativos?

Communicada alguma humidade fermentativa delles pe-
los póros ao humor fermentativo do Apostema, adianta a
fermentação, ajudando a esta a fórmula emplastrica, tapando
os póros, e conservando o calor da parte.

Quaes saõ os remedios maturativos?

Malvas, violas, parietaria, folhas de couve, raís de
malvaisco, linhaça, alforfas, figos passados, cebolas assa-
das, farinhas de trigo, e outras; fermento, assafraõ; unto
de porco, e enxundias frescas &c.

*Porque razão algumas vezes os maturativos rezol-
vem, e os rezolutivos maduraõ?*

Se a materia he delgada, e os póros saõ largos, se pó-
de rezolver o Apostema com os maturativos: e quando ha
dispozicoens contrarias, se madura com os rezolutivos; ou
porque

porque o humor se vai dissolvendo pelas circumferencias do Apostema, onde o recebem logo as vêas, e se resolve: e fazendo-se a dissolução no meio do corpo do tumor, não o podendo receber as vêas, continúa a fermentação, e se faz materia com qualquer remedio, ou sem algum; além de se julgar nos ditos remedios qualidades, e obras muito semelhantes.

Estando a materia feita, deve-se logo abrir o Apostema?

Se não he de má qualidade, e está superficial, e o Apostema he pequeno em partes carnozas, e nas glandulas, se poderá demorar a abertura sem perigo; mas quando o Apostema he grande, e a materia muita, se deve logo abrir, para evitar maior dilaceração, cavernas, e fistulas.

Quando se deve tirar a materia, antes de perfeito cozimento?

Em todos os Apostemas de má qualidade, estando no periostio, que cobre os ossos, e suas articulaçoens, e sobre alguma cavidade principal; ou em parte, que tocada da materia, ficará huma fistula, como no sacco lacrimal, ou junto d'elle, ou do intestino recto &c.

Por quantas fórmas se abrem os Apostemas?

Por quatro: a natureza, ou a materia per si; o Cirurgiaõ com instrumentos incizorios, com cauterios, e com causticos.

Quando se deve uzar dos instrumentos incizorios?

Em todos os Apostemas, quando a materia está cozida; e estando sobre tendoens, nervos, membranas, e ossos, e havendo inflammação.

Quando se deve uzar dos Cauterios, ou fogo?

Em alguns Apostemas de materia fria, quando ha podridaõ; quando tememos fluxo de sangue; quando a materia he venenosa, e queremos que o buraco se conserve muito tempo aberto.; e quando for preciso estimular a parte, cozer, e aqueentar, e impedir o retrocéslo.

Que coiza he Cauterio?

He hum instrumento, que em braza queima logo qualquer parte, a onde se applica.

De que proveitos servem os Cauterios?

De tomar algum fluxo de sangue, de atalhar alguma

corrupção, de abrir os Apostemas, e de defeccar algumas humidades, confortando a parte relaxada.

Quantas coizas se devem guardar no uzo dos Causticos?

Sinco: a primeira, apparelhar o corpo para não vir algum accidente.

Segunda: não se applicarem sobre membro principal; e sendo preciso na cabeça, fugir das futuras.

Terceira: não se applicarem em membros de muito sentimento, e membranozos, como são os olhos.

Quarta: fugir de tocar nervos, tendoens, membranas, arterias, e vêas grandes, não sendo preciso.

Quinta: applicar defensivo ao redor da parte cauterizada.

Quando se deve uzar do Caustico?

Quando se teme fluxo de sangue, e o doente não quer soffrer ferro, fogo, e quando for preciso estimular as partes.

Quando se não deve uzar do Caustico?

Nos Apostemas profundos, nos de materia venenosa, corrosiva, e havendo inflammacão.

Que coiza he Caustico?

He aquelle medicamento simples, ou composto, que applicado na parte (mediante huma grande fermentação, que faz) queima, e faz huma escara.

De que proveitos serve o Caustico?

De queimar, destruir, e extirpar alguma parte superflua, tumor, ou glandula, e de abrir Apostemas, e de tomar algum fluxo de sangue: e se uzará delles como se diz no Capitulo das Escrofulas.

Quantas coizas se devem guardar no abrir dos Apostemas?

Sinco: a primeira, fazer a abertura no lugar da materia, e mais baixo.

Segunda: ao comprimento das rugas da cutis, dos musculos, tendoens, nervos, arterias, e vêas grandes; e de forte, que se não offendaõ estas partes, e outras, de que fique fistula, como a Uretra, Sacco lacrimal &c.

Terceira: fazer huma abertura de grandeza á proporção do Apostema, que saia a materia facilmente, e bem se lhe communique o remedio.

Quar-

Quarta : tratar a parte com a menos dor , que for possível.

Quinta : que depois de aberto , se trate como qualquer chaga.

Que coiza he Defensivo ?

He aquelle remedio , que applicado na parte alta do membro , ou na mesma parte enferma , impede a maior recepção dos fluidos , pela restricção dos sólidos.

Que qualidade tem os Defensivos ?

Frios , e humidos ; frios , e seccos , e restringentes.

Como obraõ os Defensivos ?

Restringindo , e encrespando os sólidos , e vazos ; e moderando o maior movimento dos fluidos ; impedindo assim que a parte receba maior quantidade.

Quaes são os remedios Defensivos ?

Os frios , e humidos são os fumos de ensaião , de coicellos , de cachos do telhado , de tanchagem , de herva moura , ou os seus cozimentos : os frios , seccos , e restringentes são o bolo armenio , cascas de romãas , maçans de cipreste , folhas de murta , e outros desta qualidade.

Em que parte se haõ de applicar os Defensivos ?

Na mesma parte enferma , ou na sua parte mais alta ; no lugar das articulaçoens , onde os vazos estaõ mais patentes.

Em que Apostemas se haõ de administrar os Defensivos ?

Nos Apostemas de materia benigna , e fluida , e no principio , e em partes laxas : e não se applicaráõ em Apostemas de má qualidade , criticos , e de fluidos espessos , e havendo durezas.

Que coiza he Evacuação ?

He tirar pela mesma parte o humor , que está nella.

Que coiza he Revolução ?

He extrahir por partes mais remotas , e contrarias o humor , que corre , ou ha de correr á parte ; a qual se faz , estando a enfermidade alta , pela parte mais baixa , e da direita á esquerda &c.

Quantas differensas ha de Revolução ?

Duas : huma evacuatoria , que se faz sangrando , e purgando : outra , que diverte sem evacuar , com a applicação das ventozas seccas , esfregaçoens , e banhos nas partes mais remotas , ou distantes das enfermidades.

Que

Que coiza he Derivação?

He evacuar o humor, que está junto da parte enferma; pelo lugar mais vizinho della; assim como, estando a enfermidade no paladar, a sua derivação he pelos narizes &c.

D A D O R.

Que coiza he Dor?

HE humã ingrata sensação do orgão do tacto, ou hum triste sentimento subitamente introduzido da cauza contraria nas partes sensiveis.

Quantas differensas ha de dor?

Supposto que diversas, se reduzem a 5: Dor pulsativa nos fleimoens, mordicativa nas eryzipelas, gravativa nas chagas, ardente nas combustoens, e puntoria &c.

Quaes são as causas da dor?

Tudo o que vehemente tocar, e comprimir as partes sensiveis, e tensas, como acrimonia de humor, ou qualquer coiza externa, que fassa a mesma acção.

Como se cura a dor?

Por hum de tres modos: tirando a sua cauza, ou com anodinos, ou com narcoticos; antidotando-a, como, sendo por intemperie calida, com remedios frios; e se fria, com remedios quentes.

Que qualidade tem os anodinos?

Quentes, e humidos; como são o leite, as cataplasmas de mica panis, de pero camoês, oleo de gemmas de ovos, de amendoas doces, unguento de sabugo, e outros, como se descrevem no Capitulo do Fleimaõ, e Antidotario.

Como temperaõ, e tiraõ a dor os anodinos?

Adoçando, e obtundindo a acrimonia dos fluidos, tirando a tensão aos sólidos, dando flexibilidade a humas, e outras partes.

Que qualidade tem os narcoticos?

Supposta a variedade dos Auctores, querem alguns que sejaõ de demaziada frialdade, e que com esta tirem o sentimento á parte, e impropriamente a dor, e que por isso se chamem narcoticos.

Quaes são os narcoticos?

São o meimendro, a mandragora, a cicuta, o opio, e outros desta qualidade.

Que condiçoens se devem guardar no uzo dos narcoticos?

Sinco: a primeira, que se não applicuem senão quando a dor não obedecer aos mais remedios.

Segunda: que se principie a sua administração pelos mais brandos.

Terceira: que se lhe ajunte algum remedio quente para correctivo, e melhor penetrarem.

Quarta: que se tirem logo que a dor se suspender.

Quinta: que se applicuem quentes; os quaes se farão como se dis no Capitulo do Fleimaõ.

FORMAS DAS FIGURAS,

Com que communmente se receitaõ os remedios, que se mandaõ buscar ás Boticas, por medidas, pezos, e quantidades de qualquer remedio simples, ou composto, como se achaõ nos livros.

A Maior quantidade, que por figura se receita, he a libra; e esta, e as demais quantidades se podem duplicar com quantos pontos levar adiante a figura, quantas medidas, ou pezos são; como v. g. lib.j, ou lib.ij., onças ℥j., ou ℥ij., e assim nas mais figuras: entende-se na botica ter o quartilho doze onças, como também o arrate.

Libra escreve-se assim lib.j.

Meia libra lib.3.

Onça ℥j.

E tem oito oitavas.

Meia onça ℥3.

Oitava ℥j.

E tem tres escropulos.

Meia oitava ℥3.

Escropulo ℥j.

E tem vinte e quatro graons.

Meio escropulo ℥3.

Graons gr. j.

E he o pezo de hum graõ de trigo.

Maõ cheia m. j.

E he quanto se póde tomar em kuma maõ.

Pugillo p.j.

E he quanto se póde tomar em tres dedos.

Preparado pp.

Anna an.

E quer dizer de cada coiza tanto, e vem a ficar partes iguaes.

Quando se quer pedir por figura hume e meia, he assim lib.i3. 3i3.

Quanto baste, pode-se escrever assim: q. b.

Tambem algumas vezes se uza da conta Romana, como v. g. lib. V., ou lib. X.

Grão gr. i. gr. ii. gr. iii. gr. iv. gr. v. gr. vi. gr. vii. gr. viii. gr. ix. gr. x. gr. xxi. gr. xxii.

Conta Romana.

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII. XIII. XIV. XV. &c.

Tambem se acha escrito depois de nomear as coizas, que se pedem v.g. para hume cataplasma, ou pillulas, *Fiat*, ou *Faça-se catap. segundo a Arte*; mas escrito em breve assim: S. A.

LIVRO III. DOS APOSTEMAS

EM PARTICULAR,

E primeiro genero de enfermidades pertencentes ao corpo humano, e á Cirurgia, divididos em Apostemas, Feridas, Chagas, Dislocaçoens, e Fracturas.

CAPITULO I.

DO FLEIMAM.

Que coiza he Fleimaõ?

I **H** E hum Apostema inflammatorio, feito de sangue, com dureza, quentura, vermelhidaõ, dor pulsoria, e ás vezes com febre.

Quantas differensas ha de Fleimaõ?

2 Duas: verdadeiro, e naõ verdadeiro.

Qual he o verdadeiro?

3 He o que se faz da massa sanguinaria com predominancia de sangue.

Qual he o naõ verdadeiro?

4 He o que se faz por inflamação da massa sanguinaria com predominancia de outros humores, como da *lymfa*, a que chamaõ *Edematoso*; ou por ser de peor qualidade, como o *Carbunculo* &c.

Quaes são a causas do Fleimaõ?

5 Primitivas, externas; e internas, antecedentes, e conjunctas.

Quaes são as primitivas externas?

6 São tudo o que impedir o tranzito, ou passagem do sangue nos seus vasos, e mais partes, como ligadura muito apertada; coizas estranhas cravadas, como *prego*, *vidro*, *pedra*, *pau* &c. *ferida*, *fractura*, *dislocação*, *contuzaõ*, o intenso *frio*, uzo de alimentos, que possaõ espessar o sangue.

Part. I.

D

Quaes

Quaes são as primitivas internas, e como se fas o Fleimaõ?

7 A grossura do sangue, circulando muito vagarosamente, se detêm na parte mais angusta das *arterias*, e *vêas* capilares, e partes adjacentes; de sorte que, embaraçado, e encalhado hum globo, ou fibra do fluido, impede a passagem de outro, e de muitos; e estes comprimindo as partes vizinhas, vasos, quaesquer que sejaõ, e fibras, se impede o tranzito, e assim se fas o extasis fleimonozo grande, ou pequeno, legundo a dispozição dos fluidos, sua quantidade, e transfiguração dos sólidos: qualquer coiza, que ingratamente contractar as fibras, e vasos sanguineos, como succo acre, ou coiza semelhante, constringindo-se estas partes, difficultando-se o tranzito do sangue nellas, se fas o *Fleimaõ*.

Os espiritos animaes com desordem contrahindo os vasos, impedem a passagem dos fluidos, diminuindo o diametro. O frio coagulando os liquidos, e constringindo os sólidos: e tudo o que turbar o circulo, particularmente no tecido celular.

Quando a acrimonia dos succos, particularmente internos, imprimem hum grande movimento na massa sanguinaria, que tenha partes viscosas, e espessas, se poderão encalhar naquellas partes sólidas de vasos, e fibras mais dispostas para nellas se fazer o encalhe, pela sua angustezza não dar passagem áquelles fluidos espessos: quando as *arterias* levaõ maior quantidade de sangue á parte, quanto não podem receber as *vêas*, se estagna, encalha, e perde a sua naturalidade pela demora, e fas o *Fleimaõ*, e qualquer extasis inflammatorio.

Qual he a cauza antecedente do Fleimaõ?

8 He a massa sanguinaria apta, ou disposta para fazer o *Fleimaõ*.

Qual he a cauza conjuncta do Fleimaõ?

9 He a massa sanguinaria encalhada na parte.

Quaes são os signaes do Fleimaõ?

10 São dor pulsativa, inchação, dureza, calor, vermelhidaõ, e ás vezes febre.

Qual he a parte affecta do Fleimaõ?

11 São todas as partes sólidas do corpo, onde circula

o sangue, dando-se-lhe varios nomes, segundo as partes em que se fórma, como sendo na garganta *Esquinencia*, e na balsa dos testiculos *Hernea* &c.

Quaes são os prognosticos do Fleimaõ?

12 Se he pequeno, não ha febre; e nas partes externas, tratado methodicamente, carece de todo o perigo; como tambem sendo grande, se se concluir huma perfeita resolução: se tomar a terminação de se suppurar, será preciso tratallo a Arte com cuidado, segundo a parte, que preoccupar, extrahindo a materia antes de fazer maior dainno. Formando huma grande tenção, pôde passar a huma *Gangrena*: sendo interno em alguma das cavidades, como *cabeça*, *peito*, e *abdomen*, pôde tirar a vida, chegando a gangrenar-se, e ainda só a suppurar-se.

Como se cura o Fleimaõ?

13 Com quatro tensoens: ordenando a vida ao enfermo; attendendo á cauza primitiva interna, e externa; evacuando a cauza antecedente; remediando os seus accidentes; tirando a cauza conjuncta.

Como se ha de ordenar a vida ao enfermo, e attender á cauza primitiva interna?

14 Ordenando a vida ao enfermo com alimentos, segundo as suas forças: se for sanguineo pletorico, se lhe ordenará diéta ténue, como *caldo de miõlo de paõ*, *de farinha*, *ameixas cozidas*, *alface*, *chicoria*, *caldo de frango*, *de franga*: sendo de contraria contextura, ou natureza, e languido de forças, se lhe administrará o alimento de melhor succo, como *frango*, *franga*, *gallinha*, e *os seus caldos*, e em mais quantidade: para bebida ordinaria, será a agua cozida com *escorçioneira*, ou com *cevada*: haverá cuidado de lubricar o ventre com *cristeis*: dar-se-ha bom sitio á parte affecta, e quietação, fazendo observar as coizas não naturaes: internamente se administrarão diaforeticos brandos, como são as extracções, ou tinturas de flores de *viõlas*, *papoulas*, razuras de ponta de *veado*, e se administrarão em amendoadas, e *leite*, havendo febre, que obrigue a estes remedios.

A cauza primitiva externa como se ha de remediar?

15 Remediar-se-ha segundo a cauza: se for atadura mui-

to apertada, se affroxará: sendo *fractura*, ou *dislocação*, se fará repozição das partes, podendo ser: se houver coiza estranha cravada, se tire com suavidade.

Como se ha de evacuar a cauza antecedente do Fleimaõ?

16 Sangrando o enfermo segundo a sua pletóra, idade, forças, e grandeza do *Fleimaõ*; regulando pela indicação a quantidade do sangue, que se ha de tirar; o numero das sangrias, que se haõ de fazer cada dia, que poderãõ bastar duas, ou serem precisas mais, se o *Fleimaõ* for grande; e se for pequeno, se poderá curar sem *sangrias*.

Em que parte se ha de sangrar o enfermo do Fleimaõ?

17 Na parte, e vêa mais correspondente ao *Fleimaõ*: se estiver do *diafragma* para cima, no braço correspondente; se d'elle para baixo, no pé: se em hum braço, no outro: e alcançando-se no princípio, se poderá sangrar na parte mais distante.

Que impedimentos pôde haver para se não sangrar no braço?

18 Mulher com evacuação mensal, *hemorrhoidal*, *gonorrea*, *bubão*, ou outra cauza semelhante.

Deve-se purgar o enfermo do Fleimaõ?

19 Em todos os Apóstemas inflammatorios se deve rejeitar a purga, particularmente no principio.

Havendo grandes dores no Fleimaõ, como se haõ de remediar?

20 Se houver alguma coiza estranha cravada, se extrahirá com suavidade: as dores se mitigarãõ com os anodinos; e não bastando estes, com os narcoticos.

Quaes são os anodinos?

21 O leite quente, fazendo emborçações d'elle na parte, e pannos inlhados, remolhando-os antes de chegarem a secçar-se, e conservando-se quentes.

22 *Malvas*, *viõs*, *flor de sabugo*, e *cabeças de dormideiras abertas*, feito o cozimento em leite; e semelhantes.

Cataplasma de mica panis:

23 Miolo de pão branco aboborado em leite morno lib. 3. gemmas de ovos num. iij. oleo de amendoas doces, manteiga de bexiga boa, e fresca aná ℥j. açafraõ ℥3. m. e faça-se cataplasma, que se applicará quente.

Cata-

Cataplasma de pero camoës.

24 *Affados, ou cozidos os peros em agua rozada, limpa a polpa, se pize com leite de peito, e se faça Cataplasma. Até quando se continuarão os anodinos?*

25 *Até se mitigar a dor, e depois de mitigada se tratará do Fleimaõ, segundo o estado em que ficar, passando ao uzo dos suaves rezolutivos, se tiver apparencias de se rezolver.*

Naõ obedecendo as dores aos anodinos, que se fará?

26 *Se a dor for vehemente, que naõ obedeça aos anodinos, se administraráõ es narcoticos.*

Quaes são os narcoticos?

27 *Cataplasma de mica panis, ou de peros camoezes lib.3. Laudano liquido ℞j. mist.*

28 *Folhas de Meimendro affadas em cinzas com pouco fogo, ou cozidas em caldo de gallinha, lib.3. Opio gr. X. manteiga de bexiga fresca ℞j. Misture-se tudo, pize-le, e faça-se cataplasma, e se applicará quente; e logo que a dor se suspender, se tirará o narcotico, e se applicaráõ os anodinos.*

Na parte que se lhe applicará, ou como se ha de attender, e tirar a cauza conjuncta do Fleimaõ?

29 *Se o Fleimaõ se alcançar no principio, e com vivacidade de dores, e sem muita dureza, se administraráõ os anodinos, como emborçacoens de leite quente, ou cozimento de malvas, violas, flores de sabugo, feito cozimento em leite, ou feito em agua, e depois ajuntar-lhe o leite, que fique em igual quantidade: ou cozimento de flores de sabugo, de ensaião, malvas, violas, ajuntando-lhe algum vinagre.*

Se o Fleimaõ tiver passado o principio, e houver mais dureza sem vivacidade de dores; ou com poucas, que se lhe applicará?

30 *Suppostas as evacuaçoens por sangrias, se lhe administraráõ remedios suavemente dissolventes para promover os fluidos, ou sangue encalhado, que faz o Fleimaõ, cujos remedios são os seguintes.*

31 *Cozimento de flores de sabugo, malvas, violas, parietaria, Lirio florentino, Macella, Coroa de Rei, Manjerona;*

jerona; feito o cozimento em leite, fazendo emborçações delle na parte, e pondo pannos molhados, e atadura: repetir-se-ha a mesma cura as vezes que parecer, e sempre quente.

32 *Macella, coroa de Rei, tomilho, ouregaons, rofmaninho, serpaõ hortense, malvas, violas*; feito o cozimento em agua, se lhe ajuntará depois algum vinagre.

33 *Raizes de valeriana, de althea, de lirio, de norça, de abutua*, feito o cozimento em leite, ou em agua.

Até quando se ha de continuar com estes remedios, e semelhantes?

34 Até se omittir de todo a inflammação, as dores, e o fluxo parar; sendo esta a apparencia do Fleimaõ tomar a primeira terminação de se resolver.

Como se conhecerá que o Fleimaõ se quer resolver?

35 Porque se omittirão os seus accidentes de dor pulso-ria, inflammação, parar o fluxo, e se diminuir a sua dureza.

Se o Fleimaõ tomar a terminação de se resolver, que se ha de fazer?

36 Administrar-se-hão os resolutivos mais proprios, em fórma de cozimentos, de saccos, ou de colchoens medicinaes, de cataplasmas, de unguentos, e de emplastros, ajudando assim a resolução, conciliando o movimento dos fluidos.

37 Em fórma de cozimentos, o de *excordio, de losna, macella, coroa de Rei, tomilho, serpaõ hortense, manjerona, alecrim, rofmaninho, ouregaons, cominhos, alfa-zema*, de tudo feito cozimento, se faraõ emborçações de alto.

38 *Raizes de valeriana, de norça, de lirio florentino, de abutua*, depois de contuzas se faça cozimento.

Como se haõ de administrar os resolutivos mais proprios no Fleimaõ?

39 Não havendo já inflammação, nem dores, se esfregará a parte suavemente com os dedos, ou maõ; depois se lhe faraõ emborçações com o cozimento, e se porão pannos molhados, e atadura; fazendo esta mesma cura no dia as vezes que parecerem precisas, que seraõ 4, ou 5.

Como se fazem os saccos, ou colchoens resolutivos medicinaes?

40 As plantas aromaticas affima ditas numer. 37. ou raizes numer. 28. em pedaços, cozidas, e pizadas se metterão em hum sacco feito de panno delgado, e á proporção do tumor se cozerá a boca delle, e extendidas dentro, se enforará no mesmo cozimento quente applicando-o na parte, e repetindo-o as vezes que parecer. Tambem se podem fazer os ditos faccos, ou colchoens dos pós das mesmas coizas.

Cataplasmas rezolutivas aromaticas.

41 Das mesmas plantas, ou hervas, e raizes, de que se fazem os faccos affima ditos, cozidas, e pizadas com oleos de *macella*, de *norça*, de *louro*, de *amendoas doces*, se podem fazer as cataplasmas, juntando-lhe *arrobe*, e *mel* o que bastar.

42 *Raizes de norça*, de *lirio branco*, de *abutua*, de *salsa hortense*, de *malvaisco*, de *malvas*, tudo cozido, e pizado, que fique grosso lib.j. farinha de *linhaça*, e pós de *macella*, an. 3j3. com *arrobe de vinbo*, e de *sabugo* quanto baste, no mesmo cozimento se faça cataplasma segundo a Arte.

43 Pós de *macella*, de *flores de sabugo*, de *ouregaons*, de *poejos*, de *coroa de Rei*, de *agriens*, an. quanto baste para lib.j. com cozimento das mesmas coizas; oleos de *amendoas doces*, de *louro*, de *macella*, e *manteiga de bexiga boa*, quanto baste para fazer cataplasma segundo a Arte.

44 Pós de *raizes de norça*, de *lirio branco*, de *abutua*, de *macella*, de *coroa de Rei*, de *losna*; de *alecrim*, de *rosmaninbo*, de *alfazema*, de *poejos*, de *tomilho*, quanto baste com *agua ardente alcanforada*, *arrobe de vinbo*, ou de *sabugo*, se faça cataplasma S. A.: e se applicará quente.

45 O *vinagre misturado com fezes de ouro*; o *espírito de vinbo per si*, ou *alcanforado*; a *agua ardente alcanforada*; a *agua de cal com espirito de vinbo*: são estes remedios huns grandes dissolventes, ou rezolutivos depois de applicados primeiro os affima ditos, e quando o *Fleimaõ* for mais *linfatico*, e não *scirrbozo*.

Quaes são os unguentos, butiros, e emplastros rezolutivos do Fleimaõ?

46 *Unguento de flores de sabugo*, de *agripa*, de *mu-*
cila-

cilagens; de althéa, manteiga de bexiga, e de cacau.

47 Emplastos de espermacete, de Zacarias, emolliente, meliloto, diaforetico de Rolando, e outros: e não bastando, sendo preciso purgar o enfermo, se purgará.

Até quando se haõ de continuar os remedios rezolutivos?

48 Até quando se completar a rezoluçãõ; e depois de completa se confortará a parte com *agua ardente*, ou *espirito de vinho*, ou com *vinho tinto*.

Naõ se querendo rezolver o Fleimaõ, e havendo signaes de fazer materia, que se fará?

49 Ajudar a fermentalla, ou cozella, com as cataplasmas *maturativas*: havendo maiores dores, é *inflammaçãõ*, se uzará das de *mica panis*, ou de *peros camoezes*, ou das seguintes.

50 *Malvas*, *viólas*, *parietaria*, tudo cozido em *leite*; pizado, e passado por sedaço lib.j. *gemmas de ovos num. ij.* manteiga de porco \mathfrak{z} ij., *açafrãõ* \mathfrak{D} 3. *farinha de trigo*, quanta baste: faça-se cataplasma.

51 *Raiz de malvaisco*, *cebola cêssem*, *figos passados*, *malvas*, *violas*, tudo cozido, pizado, e passado por sedaço an. quanto baste para lib.j., *gemmas de ovos num. ii.* *farinha de alforfas*, e de *linhaça*, ou de *trigo* \mathfrak{z} iiij, *fermento* \mathfrak{z} j: *oleo commun*, e *manteiga de porco* an. \mathfrak{z} ij., misture a fogo brando, e faça-se cataplasma.

52 Havendo menos dores, e menos inflammaçãõ, se pôde tambem ajudar a cozer a materia com *unguento amarello*, e *Zacarius misturados*, emplastro *emolliente*, e *diaqui-lãõ gommado* &c.

Até quando se haõ de continuar os remedios maturativos?

53 Até a materia estar feita.

Estando a materia feita, que se fará?

54 Abrir o abscessõ, fazendo abertura sufficiente, segundo a grandeza do mesmo abscessõ, de sorte que saia a materia com facilidade, curando com lechinos molhados em todo o ovo, por cima a mesma cataplasma: no segundo dia digerir; e, feita a digestãõ, mundificar, encarnar, e por fim cicatrizar, passando ao uzo dos emplastos.

Digestivo commun.

55 *Termentina* \mathfrak{z} ij. *gemmas de ovos num. ij.* *oleo de*

de apparcio 3j. *balsamõ de Arcei* 33. *açafrãõ* 33. *miã.*
Continuar-se-ha o digestivo até se digerir a chaga ; e depois se mundificará com o mesmo digestivo , juntando-lhe algum *xaropé rozado*, ou *mel* ; ou se administrará o mundificativo no Antidotario num. 75 ; e com o mesmo em menos quantidade se encarnará ; e se cicatrizará ultimamente com fios seccos , ou cotaõ , e emplastro *Eslitico de Croleo* , ou *unguento de Tutia*.

Quantas, e quaes são as terminaçoens do Fleimaõ?

58 Quatro: Termina-se por *rezoluçaõ*, *maturaçaõ*, *induraçaõ*, e *corrupsaõ*: as primeiras duas terminaçoens são mais commuas , que são as de que se tem tratado ; as outras duas pertencem aos seus proprios Capitulos : a da induraçaõ ao do *Scirrbo* ; a da corrupsaõ ao da *Gangrena*.

Se o Fleimaõ se fizer em hum peito, como se ha de curar ?

59 Pela mesma fórma , que está dito , juntando aos cozimentos rezolutivos mais alguns emollientes , como *cebo de cabrito picado* &c. Haverá cuidado de tratar o progresso da cura de forte , que não fiquem algumas glandulas *scirrhozas* ; e em todo o tempo da cura se farão precisos os suspensorios da parte , e o resguardo do frio.

Se no Fleimaõ houver dureza grande, ou tensaõ, e vermelbidaõ escura, que se fará?

60 Com essa apparencia o Fleimaõ se deve curar precavendo huma terminaçaõ por corrupsaõ ; e neste estado se farjá , e tratará como *gangrena apparente ao prognostico* , por inflammaçaõ suffocante , como se diz no Cap. 5. da *Gangrena*.

C A P I T U L O II

D O F U R U N C U L O .

Que coiza he Furunculo ?

1 **H**E hum tumor quasi sempre pequeno , e duro , com inflammaçaõ , rubor , e dor.

De que se faz o Furunculo ?

2. De fangué muito espesso , encalhado em qualquer parte do corpo ; mas mais ordinariamente se faz na *membrana adipoza* ; e sendo mais , ou menos profundo , espesso , grande,

de, ou pequeno, e constituição do sujeito, será de melhor, ou peor condição.

Como se cura o Furunculo?

3 Pela mesma forma, que se cura o Fleimaõ, levando a tensão de rezolver; e para esta se concluir, não bastando os remedios ditos no Fleimaõ, julgaõ alguns Auctores por especificos remedios o *espirito de vitriolo*, bem misturado com *mel*, ou *espirito de enxofre*, e de *vitriolo*, tocando o corpo do tumor com elles. Tomando a terminação de supurar-se, se seguirá o mesmo método dito no Fleimaõ supurado, fazendo-lhe abertura larga, para bem fahir a materia, e ajuntando ao digestivo *balsamo sulfur*, para dissolver a materia espessa.

C A P Í T U L O III. D O C A R B U N C U L O.

Que coiza he Carbunculo?

1 **H**E hum tumor pustuloso, fleimonozo, maligno, com dor, ardor, vermelhidaõ escura, de côr ás vezes branca, cinzenta, negra, com bexigas ao redor, que rôtas fazem escára como de Cauterio.

Porque se chama Carbunculo?

2 Porque ordinariamente no meio tem huma escara negra como carvão; e diz-se pruna, porque tem pelas partes vizinhas da pustula humas bexigas como a combustaõ.

Que differensas ha no Carbunculo?

3 Ser hum menos venenozo, de pustula *branca*, outras vezes *rubra*; outro mais venenozo, de côr *negra*, ou *cinzenta*, e pestilente, com menos, ou mais mortificação.

Quaes são as causas do Carbunculo?

4 São os maus succos, ou humores muito espessos, de qualidade perversa, acre, corrosiva, caustica, venenosa; e o ar pestilente; concorrendo para a má contextura destes fluidos o uzo de alimentos maus, e corruptos, salinos, lixiviaes.

Quaes são os signaes do Carbunculo?

5 Os signaes são os mesmos, que explica a definição; e quando he muito venenozo, cresce ás vezes muito em
pouco

pouco tempo, com febre ardente, rigores, fastio, vomitos: e sendo *pestilente*, feraõ mais activos, e breves os seus maus productos, e de peor consequencia, ou funesta.

Quaes são os prognosticos?

6 Se o *Carbunculo* he menos venenozo, e de pustula branca, ou rubra, não tem tanto perigo; sendo mais venenozo, de côr negra, ou cinzenta, he de muito perigo. O *pestilente* he perigozissimo de sorte, que em muito pouco tempo, e horas tira a vida, fazendo *gangrenar*, e *estiomernar* as partes; e será mais violento qualquer *Carbunculo*, segundo a parte, que preoccupar, como estando em cima de alguma cavidade, *cabeça*, *peito*, e *abdomen*.

Como se cura o Carbunculo?

7 Ordenando a vida ao doente, attendendo á cauza antecedente, e á cauza conjunta.

Ordenando a vida?

8 O *victus ratio*, ou regimento, que ha de ter o enfermo, será como está dito no *Fleimaõ*; com advertencia que, se o *Carbunculo* for de pustula branca, em sujeito mais *linfatico*, ou *obezo*, se lhe dará alimento de melhor succo, co no *frango*, *franga*, *gallinha*; a agua, que ha de beber, se cozerá com *pevides de cidra*, *raiz de escorcioneira*, *razuras de ponta de veado*.

Como se ha de evacuar, e attender á cauza antecedente?

9 Sangrando as vezes, que parecer: sendo maior, de côr mais rubra, se sangrará mais do que sendo branco, é por parte derivatoria; como estando o *Carbunculo* na *cabeça*, *pescoço*, e parte superior do *peito*, se sangrará no braço da mesma parte; e se em hum braço, no outro: e o mesmo se observará pelos *artus* inferiores, e *abdomen*, que será no pé.

10 Sendo o *Carbunculo* muito venenozo, e *pestilente*, se sangrará na vèa, que serve á circulaçaõ do sangue da parte, em que está o *Carbunculo*, podendo ser, como está dito na *Arte Flebotomanica* pag. 77. Remedio purgante se não administrará sem maior reflexaõ. Haverá cuidado na lubricidade do ventre com *cristeis*.

Quaes são os remedios internos, que se devem dar ao enfermo?

11 Os remedios serão segundo a natureza, e apparencia do *Carbunculo*, e enfermo: se o *Carbunculo* for de pustula branca, o enfermo *cacoquimico*, *languido*, sem febre, ou com pouca, se lhe administraráõ os remedios *cardiacos*, *theriacaes*, e *diaforeticos*, como o *Cordial* seguinte.

12 R. *Agua de escorcioneira*, de toda a *cidra*, de *pa-poilas*, de *cardo santo* an. lib3. *triaga magna* Zij., *con-feiçaõ de jacintos*, *cordial bezuartico* de *Curvo* an. 33. *Olhos de caranguejos* pp. *ponta de veado* pp. sem fogo an. 3j. *pedra cordial* gr. x. *mist.*

13 Administrar-se-haõ todos os ditos remedios quentes, conduzindo o enfermo a huma transpiraçaõ, para depurar o sangue; conservando o apozento livre do ar frio.

Se o Carbunculo for mais inflammatorio, mais venenozo, e pestilente, com febre ardente, quaes haõ de ser os remedios internos?

14 Serão os attemperantes, diluentes, e suavemente diaforeticos, como o *leite* com tintura de *flores de violas*, *frango medicado fresco*, com *raiz de escorcioneira*, *razuras de ponta de veado*, *cevada*, *sementes frias maiores*, *pevides de cidra*, e na ultima fervura *flores cordiaes*, as amendoadas feitas em tintura de *flores de violas*. A qual-quer destas coizas assima ditas se póde ajuntar *sumo de limaõ*. E o prudente *Cirurgiaõ* chamará *Medico* para o progresso da cura.

Como se ha de attender á cauza conjuncta: ou na parte que se fará?

15 Toda a tensaõ do *Cirurgiaõ* deve ser destruir toda a pustula, extrahir todo o veneno conjuncto, para impedir o progresso dos mais productos, que costuma fazer.

Alcanfando-se o Carbunculo no principio de pustula branca, ou rubra, e com muito pouca podridaõ, como se cura?

16 Sarjando toda a pustula, e suas circumferencias, que se acharem com tensaõ: depois se lavará com *agua ardente*, ou *espírito de vinho*, com *triaga quente*: e dada boa descarga, se curará com o mesmo, ou com *triaga* com pó de *Joannes*, ou com o digestivo seguinte.

17 *Termentina fina lavada em espírito de vinho* Zij. *gemma de ovo numer. j.* *Oleo de aparicio*, e de *cupatua* an.

33. *triaga magna* ℞ij. *mist.* Com este remedio em pranchetas se curará as sarjas, e por cima a cataplasma seguinte.

18. *Ortelãa, losna, valeriana, arruda, mangerona, e linhaça, excordio, virginiana;* cortadas as hervas em pedaços, se cozerá tudo em leite, e separado delle se pize tudo, e quanto baste para libj. *gemmas de ovos numer. iij. farinha de senteio* ℞ij. *triaga* ℞3. *açafrão em pó* ℞j. *mel* quanto baste para formar cataplasma, que se applicará quente.

19. Parando a corrupção com o digestivo, e cataplasma, se poderá concluir hum a boa digestão: depois se *mundificará, encarnará, cicatrizará*, passando ao uzo dos emplastros proprios.

Sendo o Carbunculo de pustula negra, ou cinzenta, com mais podridão, maligno, como se curará?

20. Separando toda a pustula: depois se sarjará, e lavará, como fica dito numer. 16, e se curará com o remedio seguinte.

21. *Unguento Egypciaco* ℞jj. *espirito de termentina, balsamo peruviano, e sulfur an.* ℞3. *sumo de arruda, e de alhos an.* ℞j. *precipitado rubro* ℞j. *triaga magna* ℞ij. *misture.*

22. Applicar-se-ha este remedio em lechinos, e pranchetas, e por cima a cataplasma assima dita. Suspendida a corrupção, se passará a remedio mais brando, segundo o estado da chaga, até se cicatrizar.

Não se suspendendo a corrupção, que se fará?

Curar-se-ha como Antraz.

Que coiza he Antraz?

23. He o mesmo Carbunculo continuado nos seus maus productos, com maior podridão.

Como se cura o Antraz?

24. O interno se tratará como assima está dito numero 14; na parte se demarcará com a lanceta a profundidade da pustula, e podridão, e se cortará fóra toda; depois se sarjará todo o fundo, e circumferencias *internas*, que tiverem alguma podridão, e as *externas*, que tiverem tenção, ou dureza.

Como se sarja?

25. Far-se-hão as sarjas profundas, ou superficiaes, segun-

do a podridaõ, e tenfaõ, para descarga daquelles maus succos, e para o remedio melhor penetrar as partes; ao comprimento dos *vazos* (sendo grandes), e dos *musculos*, para naõ fazer maior damno; de baixo para cima, para que o sangue naõ perturbe a continuacão das sarjas. Naõ se farãõ em direito humas das outras, para menos deformidade das cicatrizes: e seraõ feitas com a brevidade possivel.

Depois de sarjar, que se ha de fazer?

26 Lavar muito bem com *agua ardente*, ou *espirito de vinho*, com *triaga*, e quente; de sorte que se faça boa descarga dos maus fluidos conjuntos: e se para esta forem precisas ventozas seccas em cima da parte, se applicarãõ (sendo pestilente) depois se curará com os remedios seguintes, como melhor parecer, segundo a podridaõ.

27 *Unguento Egypciaco ℥iij.*, *espirito de termentina*, e *balsamo peruviano an. ℥3.*, *precipitado rubro ℥ij.*, *pós de pedra bume queimada ℥3.*, *sumo de arruda*, e *de albos an. ℥3.*, *triaga magna ℥ij. mist.*

28 *Unguento Egypciaco ℥iij.*, *solimaõ em pó*, e *sal-gema, an. ℥3.*, *sumo de arruda*, *de albos*, e *de herva santa an. ℥j.* *triaga magna ℥ij. mist.*

29 Com qualquer destes remedios se curará em lechinhos, e pranchetas, como melhor parecer; e por cima se porá a cataplasma assima dita, panno, e atadura.

Como se ha de conhecer que o remedio tem obrado?

30 Porque na segunda cura se verá que tem feito huma escara correspondente ao remedio; e por ter parado a corrupção.

Tendo o remedio feito escara, que se fará?

31 Tirar-se-ha logo com a *pinça*, ou se separará com a *tizoura*, podendo ser; ou se lhe applicará em cima *cebola cécem* assada, e bem pizada com *unto sem sal*, e *triaga*; ou com *unguento basilicaõ amarello* misturado com *triaga*; e principiada a separar com estes remedios, se acabará de cortar, e se curará a chaga no estado em que ficar, ajuntando sempre aos remedios a *triaga*.

Se a escára em alguma parte naõ estiver boa, ou estiver branda, que se fará?

32 Na parte, em que estiver branda, e continuar a podridaõ,

dridaõ , se alimpará: e sendo preciso separar ; ou farjar , se fará , e se repetirá o mesmo remedio.

Naõ bastando , e continuando a podridaõ?

33 Separar-se ha tudo o que estiver podre ; e se farjará algum resto , se ficar : depois se lavará como está dito , e se curará com os pós de *Joannes dobrados* , reenchendo toda a cavidade , e por cima *fios seccos* , e a cataplasma dita numer. 18 , ou pannos molhados em *espírito de vinho alcanforado* ; ou com *triaga com leite* , havendo inflamação mais dolorosa.

Naõ bastando?

34 Separado algum podre , e farjado , se curará com *espírito de nitro corrozivo* misturado com o *mercurio* ; por cima a cataplasma dita : e se continuar , se uzará do *solimaõ* , ou do *fogo* , pela fórma que se diz no Capitulo da *Gangrena*.

Sendo o Carbunculo pestilente , se curará como assima fica dito no Antraz , com os mesmos remedios externos , e internos.

C A P I T U L O IV.

D O B U B A M.

Que coiza he Bubaõ?

1 **H**E hum tumor feito nas partes *glandulozas* do corpo , principalmente nas *virilhas*.

Quantas differensas ha de Bubaõ?

2 Tres: Benigno , ou *Morbus* ; Venéreo , ou *Gallico* ; e Pestilente.

Como se conhecem , e divízaõ os Buboens?

3 O benigno , ou *morbus* , tem as cauzaas , signaes , prognosticos , e cura do *Fleimaõ* , cuidando na sua rezolução , ou suppuração &c.

Signaes do Venéreo?

4 Sendo *Venéreo* , ou *Gallico* , se conhecerá , porque o enfermo dará indicação de o ter recebido por accéssos impuros , de que lhe resultasse *gonorréa* , *chagas* , particularmente no *genital* ; e outros productos , que costuma fazer o gallico.

Signaes do Pestilente?

Nomes.

Bubaõ , porque o Bufo padece tumores na mesma parte *Incordio* , porque préde o andar.

5 Sendo *pestilente*, se conhecerá porque o tempo será de peste, a côr do tumor ás vezes *citrina*, ou côr de *cidra*, *negra*; e com brevidade vem *febre maligna*, e *delirios* &c.

Cauzas do Venéreo?

6 São os accêssos impuros com mulher infecta, e gallocada, ou por outra qualquer fórma, pela qual se possa receber a dita qualidade, como ama, que cria criança, gallocada, pelos *bicos dos peitos*, *cama infecta*, e *vestidos*, e por qualquer fórma impressos os seminarios nas partes sólidas, quaesquer que sejaõ, pelos seus póros se communicão aos fluidos, e os dispoem para fazerem o *Bubaõ*, ou nesta, ou naquella parte; ou quando por herança se tem recebido os ditos seminarios, e melhor se communicaraõ do genital pelos poros absorbentes, e glandulas sebaceas, ao todo, e ás virilhas.

Cauzas do Pestilente?

7 São a má qualidade do *Ar viciado*, *epidemico*, *pestilente*, e succos internos, adquirindo similhante contextura.

Prognosticos dos Buboens?

8 O *Bubaõ Venéreo* será melhor terminar-se por suppuração (sendo muito o gallico) porque ficará o enfermo mais depurado dos seminarios venéreos, havendo boa digestão: alguns custão muito a madurar, e a curar depois as suas chagas, principalmente se se fazem *callozas*, e comprehendem as *glandulas*, de sorte, que para chegarem a humã boa, e inteira *cicatrização*, se fará preciso destruir os *callos*, e todo o corpo da *glandula*. Sendo *pestilentes*, são perigozissimos, e mais, ou menos, brevemente mataõ, segundo a parte que preoccupaõ.

Como se cura o Bubaõ Venéreo, ou Gallico?

9 Ordenando a vida ao doente, que constará o seu alimento de *frango*, *franga*, *gallinha*: e a parte se tratará com duas intenções, segundo a qualidade, e estado do *Bubaõ*: se se achar em principio, e não estiver sigillado o *gallico* na massa sanguinaria, com outros productos, se póde cuidar em rezolver para evitar maiores incommodos, curando-o da mesma fórma que o *Fleimaõ*, administrando alguns remedios internos antiveneréos, como são os *xaropes*,
pur=

purgas, apozimas, e o mercurio (fazendo-se precizo) em *panacea*, ou unturas.

10 Se o Bubaõ for em sujeito, que esteja muito gallicado, e havendo outras razoes para ser mais util a suppuraçaõ, a conduziremos, dispondo a parte, se o naõ estiver.

Como se ha de dispôr o Bubaõ?

11 Com oleo de amendoas doces, e *commun*, com manteiga crua, enxundia fresca de gallinha, misturado tudo, e quente, com o que se esfregará a parte muito bem até se fazer vermelha, e por cima se porá *lã suja, panno*, e *atadura*, repetindo esta diligencia tres, ou quatro vezes cada dia; e se recommendará ao enfermo exercicio violento, particularmente o de andar, naõ havendo grande dor, e *inflammacaõ*.

Se no Bubaõ houver grande dor, e inflammacaõ, ou repetir com as disposicoens, que se fará?

12 Sangrar-se-ha o enfermo no pé contrario: e se parecer perigoza a inflammacaõ, no braço da mesma parte, administrando os remedios *internos*, e *externos* ditos no *Fleimaõ*, como saõ os *suaves dissolventes, temperantes, e anodinos*, sem attender á communicacaõ dos *feminarios venereos*, ou gallico; porque este tempestivamente se antidotará depois de remediado o accidente.

Como se conhece estar disposta a parte?

13 Estará mais crecido o tumor, com mais quentura, e dor pulloria.

Estando disposta a parte, que se fará?

14 Neste estado trataremos de madurar com o *unguento bazilicaõ preto, amarello*, e emplastro *Zacharias* partes iguaes misturados; ou com as cataplasmas maturativas ditas no Cap. do *Fleimaõ*, que se continuarão até estar maduro.

Estando maduro, que se fará?

15 Abrir-se-ha com lanceta, fazendo sufficiente abertura, e se proseguirá *digerindo, mundificando, encarnando*, e cicatrizando: com advertencia porém, que no tempo da digestaõ se destruirá toda a *glandula* por suppuraçaõ, ou extirpaçaõ, com remedios corrozivos, ou com instrumentos; fazendo hum bom fundo á chaga, para chegar a huma boa *cicatrizacaõ*. *Applicar-se-haõ internamente ao enfermo*

os remedios antivenéreos, á proporção da qualidade, e productos do gallico, como está dito numero 9.

Sendo o Bubaõ pestilente, como se ha de curar?

16 Sendo pestilente, toda a tenção será extrahir, e evacuar pela mesma parte todo o conjunto nella, dispondo, attrahindo á parte o humor para huma boa; e breve suppuração; e os mais remedios internos, e evacuaçoens, se executaráo como está dito no Cap. do *Carbunculo pestilente*, ou no *Antraz*.

Como se ha de dispôr, e attrahir o Bubaõ pestilente?

17 Primeiramente se esfregará a parte com a mão, ou com hum panno com violencia, até se fazer vermelha, e dolorosa; depois se fará a mesma diligencia com oleo de cebola cécem, de amendoas doces, oleo commum, e por fim se porá a cataplasma seguinte.

18 *R. Cebolas cécem, e commuas assadas em cinzas com pouco fogo, e pizadas lib3. unto de porco 3ij., triaga 3iij., fermento, e farinha de linhaça, de senteio, e de alforfas an. 3iz. mist., e faça catap.*

19 Havendo menos inflammação, e querendo attrahir mais, se uzará da cataplasma seguinte.

20 *R. Fermento lib3., cebola cécem assada numer. ij., mostarda pizada 3iij., triaga 33., mist., e faça catap.* Se não bastar para fazer boa attracção, se uzaráo as ventozas seccas, e tiradas, por cima as cataplasmas affima ditas.

21 Continuar-se-ha a dispozicão na fórma affima dita até haver humor bastante na parte, o que se conhecerá, como está dito numer. 13.

Se repetir inflammação grande á parte, que se fará?

22 Tratar-se-ha o enfermo com as evacuaçoens, e mais remedios, como fica dito numer. 12. ajuntando-lhe a triaga; e se na parte houver tenção, poderáo ter lugar as sangrias, lavatorios, e digestivos com triaga, e cataplasma, como está dito no Cap. do *Carbunculo pestilente*.

Estando humor bastante na parte, que se fará?

23 Tratar logo de o madurar com as cataplasmas maturativas ditas no Cap. do *Fleimaõ*, ou com a seguinte.

24 *R. Cebolas cécem assadas numer. iij., mercuriaes, marrocos, malvas, raiz de malvaesço, figos passados, tu-*

do cozido, e pizado, passado por cedaço q. b. para lib. j. depois se lhe ajunte fermento ℥ij. gomma ammoniaco, e sagapeno, dissolutas em gemma de ovo an. ℥3. unto de porco ℥iiij., farinha ℥iiij., açafraõ ℥j., triaga ℥iiij., faça-se catap. que se applicará quente.

Até quando se ha de continuar com as cataplasmas?
25 Até a materia estar quazi feita; e antes de perfeita maturação se abra com a lanceta, ou com cauterio, fazendo cizura correspondente ao abscesso, que saia a materia livremente; e depois de aberto, se curará com o digestivo seguinte.

26 ℞: Termentina fina, e lavada ℥iiij., gemma de ovo numer. ij., oleo de aparicio ℥j., balsamo de arcei ℥3., sumo de alhos, e de cebola cécem an. ℥j. triaga ℥ij., mist.

27 Curar-se-ha com este digestivo pondo por cima a mesma cataplasma, até estar feita a digestão, dilatando-a o tempo, que parecer; depois se mundificará, encarnará, e cicatrizará, ajuntando ao mesmo digestivo xarope, ou mel rozado.

Se o Bubaõ for sobre rotura, como se ha de curar?

28 Pela mesma fórma assima dita, com advertencia de não offender o processo do peritoneo, os intestinos, e o zirbo no tempo das aperçoens, ou aberturas; e de conservar qualquer destas entranhas recolhidas, pelo bom uzo dos appozitos, ligaduras, e bom sitio: os lechinos podem ser atados, as ataduras de rede, ou panno transparente, que entre no vaõ da chaga, e dentro neste os lechinos, que le-vaõ o remedio, fazendo huma pelota. Concluida a cura, poderá ficar o enfermo sem rotura por meio da cicatriz restringir as partes.

C A P I T U L O V.

D A G A N G R E N A

Que coiza he Gangrena?

HE hum principio de mortificação das partes fluidas, e sólidas de alguma parte, que indica a total mortificação della.

Quaes são as causas da Gangrena?

2 São humas *internas*; outras *externas*: as causas internas da gangrena são os maus fluidos, ou humores corruptos acres, elcorbuticos, venenozos, destructivos, por meio de huma turbação, e má fermentação, de que resulta perdimto das partes *fluidas*, e *sólidas*, seu movimento, e sensibilidade.

3 Também pôde ser causa da gangrena a nimia debilidade, falta de espiritos, e da circulação do sangue, e mais fluidos, particularmente na velhice por falta da elasticidade das arterias já ossificadas. Os grandes encalhes do sangue espesso, e em copia, perdidos os seus movimentos, se suffocação, dilacerao as partes, e as gangrenaõ; o que succede não só nas grandes inflammaçoens *sanguineas*, mas também *linfaticas*.

4 As causas *externas* da gangrena são as que podem impedir a circulação do sangue, e nutrição de qualquer parte, como *fractura* grande com dilaceração das partes; de *arterias*, e *vêas*; *dislocação*, sendo tarde a sua repositão; *ataduras* muito apertadas, compressões grandes, ainda por tumores; coizas extranhas cravadas, *combustões* grandes, applicação de remedios frios, adstringentes, e os oleozos, em cima de grandes inflammaçoens com tenção, como também os remedios *causticos*, e *erodentes*. O grande frio contrahindo os *sólidos*, coagulando os *fluidos*, ou massa sanguinaria, não podendo tranzitar, perdidos os movimentos de humas, e outras partes, se gangrenaõ.

Quaes são as differenças da Gangrena?

5 A primeira he apparente ao prognostico sem mortificação, a que chamaõ *in fieri*, por cauza de inflammação, ou por cauza fria: a segunda gangrena *essencial*, he quando ha pouca, ou muita mortificação, a que chamaõ *de facto*: a terceira he fazer-se nas partes *internas*, ou nas *externas*, onde he mais commua: 4. He ser secca, e lenta por falta de liquidos: 5. Ser humida por nimia quantidade de humores.

Signaes da Gangrena apparente ao prognostico?

6 Nas inflammaçoens são huma grande tenção, ou dureza com rezistencia ao tacto; vermelhidaõ escura, e algumas vezes quazi branca, se o extasis he *linfatico*, e não se rezolver, nem madurar.

Sig.

Signaes da Gangrena effencial com podridaõ?

7 Desapparece a vermelhidaõ da parte inflammada, fassê de côr *escura, livida, e negra*; a pelle, ou tegumentos perdem a tenstaõ, e ficaõ *flacidos, e empbizematozos*, com bexigas cheias de huma ferozidade de differentes côres, e de mau cheiro, diminue-se o calor, e sensaçaõ, ou falta totalmente.

Signaes da Gangrena de cauza fria, e secca?

8 Conhecer-se ha pela informaçã do enfermo, que dirá ter passado *nimio frio*; a parte estará de côr muito *branca*, outras vezes *livida, pezada, e fria*, com pouca, ou nenhuma sensibilidade; e havendo já mortificaçaõ, haverá mais languidês da parte, e do todo, e se separará a cuticula com alguma humidade fria: a secca tem pouca tumidês, e he elcura.

Quaes saõ os prognosticos da Gangrena?

9 A Gangrena succede mais commummente nas grandes inflammaçoens: e sendo apparente ao prognostico, sem haver ainda mortificaçaõ, ou havendo pouca, e por cauza externa, em sujeitos bem humorados, tratando-se com cuidado vigilante, se poderá vencer sem muita difficuldade: se for com muita mortificaçaõ, se deve ter por muito perigoza, de sorte que, se se naõ impedir o seu progresso, com facilidade passará a *Estiomeno*, tirando a vida á parte, que occupa, ou de todo ao enfermo: a que principia do *interno* para o *externo*, e por cauza interna, he mais breve nos seus progressos, na sua reincidencia, e inobediente aos soccorros da Arte; e tudo corresponderá aos bons, ou maus humores, que constituir o sujeito, foras, e grandeza da gangrena, profundidade, e parte, que occupar.

Como se cura a Gangrena?

10 O principalissimo cuidado na cura da Gangrena deve ser impedir o seu progresso, para naõ passar a hum *Estiomeno*: se esta tiver por cauza alguma coiza externa, se deve logo extrahir como *pau, pedra, ou ferro cravado*; sendo *fractura*, ou *dislocaçaõ*, se fará logo a reposiçaõ, podendo ser, e com suavidade: sendo a *tadura* muito *apertada*, se *affroxará*: sendo por uzo de remedios muito *frios, restringentes, oleozos, ou corrozivos*, se suspenderão: sendo

do por tumor, se curará. As evacuaçoens, e mais remedios internos se administraráo segundo a apparencia da *Gangrena*, e enfermo, como se diz no *numer. 29, e segg.*

Como se cura a Gangrena apparente ao prognostico por suffocaçaõ?

11 Se a parte se achar com tenção, ou dureza grande, vermelhidaõ escura, apparente a gangrenar-se, se sarjará toda a dureza, e partes vizinhas, com as condiçoens ditas no *Carbunculo*; depois de sarjar, se deixa correr o sangue, e se lavará com cozimento *aromatico*, quente, ou com agua quente, e com *triaga*, ou *agua ardente* quente; e dada boa descarga, se curará com a mesma *agua ardente*, com *triaga magna*, ou *londrinensis*, ou com *espirito de vinho* quente, não havendo muitas dores, ou sendo *linfatica*, enlopados os pannos, e atadura, dando bom sitio á parte, e mandando remolhar. Se houver dores grandes, se poderá uzar dos cozimentos das plantas aromaticas feitos em leite, ou das *cataplasmas anodinas*.

Até quando se ha de continuar com estes remedios?

12 Até se omittir a inflammacaõ, dor, e se desfazer a dureza. E se algumas sarjas se suppurarem, se continuará nellas huma digestaõ &c.

Como se cura a Gangrena essencial com pouca mortificaçaõ?

13 Sarjar-se-ha o mortificado, e se lavará como fica dito *numer. 11.*, depois se embalsamará a parte com os remedios seguintes.

14 R. *Espirito de termentina*, *balsamo peruviano*, e *catholico*, *tintura de myrrha*, e de *azebre*, an. $\frac{33}{3}$. *triaga Zij. mist.*

15 Com este remedio quente em pranchetas se curará, pondo por cima pannos molhados em *espirito de vinho*, ou as *cataplasmas aromaticas* ditas no *Cap. do Fleimaõ*. Tambem se pôde curar com *espirito de termentina* só, mas bem quente.

Como se cura a Gangrena essencial com muita mortificaçaõ?

16 Separando todo o podre, fazendo humas incizoens, que comprehendão toda a corruptaõ pelo seu comprimen-

to, e profundidade, para assim se cortar melhor em tiras; e ficando alguma porção, se sarjará até o vivo: advertindo porém que, havendo no enfermo falta de *sangue*, e *espiritos*, ou havendo predominancia *linfatica*; ou sendo por cauza fria, ou secca, se fará a separação, e sarjas de forte, que se não perca sangue, nem se dilacerem as partes vivas.

Depois de separar, e sarjar, que se ha de fazer?

17 Lavar muito bem com *agua ardente quente*, e com *espirito de vinho*, com a *triaga*, e se curará com os remedios seguintes.

18 R. Unguento *Egyptiaco*, *essencia de termentina*, *balsamo catholico*, *peruviano*, e *sulfar*, an. ℥j. *tintura de myrrha*, e de *azebre* an. ℥3., *triaga magna* ℥ij. *mist.*

19 Se a corrupção for maior, se curará com *unguento Egyptiaco* ℥ij., *espirito de vinho retificado* ℥iz. *essencia de termentina* ℥ij., *balsamo peruviano* ℥j., *pós de myrrha*, e de *azebre* an. ℥j., *triaga magna* ℥iz. *quina em pó* ℥j. *sal amoniaco* ℥j. *mist.*

20 Com qualquer destes remedios se curará em lechinos, e pranchetas, á proporção da chaga, e por fim para promover os fluidos encalhados, e espessos: havendo *inflamação*, se porá os pannos, e ataduras molhadas em *agua ardente*; ou *espirito de vinho* com *triaga*, e quente como acima; e não havendo *inflamação*, será mais proprio o uso das *cataplasmas aromaticas*, ou os *saccos medicinaes* ditos no Cap. do *Fleima* n. 40., e 48., e do *Carbunculo a cataplasma* n. 18.

Como se conhecerá que o remedio tem obrado?

21 Porque na segunda cura (que será passadas vinte e quatro horas) se verá alguma escara, e que está parada a corrupção; e estando suspendida, se curará com o mesmo remedio até a chaga passar a estado de outros remedios mais brandos.

Se a Gangrena for em enfermo languido, e linfatico, e a parte flacida falta de espiritos, ou por cauza fria, como se ha de curar?

22 Pela mesma forma acima dita, mas cobrindo toda a parte com as *cataplasmas*, ou com os *saccos medicinaes* quentes; e para não arrefecerem, se lhes porá por fim de tudo

tudo huns *acolchoados de pannos, baetas*, ou pastas de *estanho*, ou de *chumbo*, tudo configurado á configuração da parte; ou se assentará a dita parte em hum telha, sendo braço, ou perna, e qualquer destas coizas quentes o que baite para conservar o calor precizo; e indo arrefecendo, se aquestrarão, e repetirão para fazer penetrar os remedios, dar movimento aos fluidos, e animar aos sólidos, deixando-se assim penetrar melhor do sangue, e mais succos para sua vivificação.

Naõ bastando os remedios ditos, e continuando a Gangrena, que se fará?

23 Separar todo o podre; e sarjado o resto, se ficar algum, se lavará como está dito, e se uzará dos remedios mais fortes, como são *pós de Joannes 3ij*, *pós de pedra hume queimada 3j. mist.* A estes pós chamaõ *Celestes*, ou de *Joannes* dobrados; com os quaes se reencherá a cavidade da chaga, e por cima fios seccos, e as *cataplasmas* ditas, applicadas pela mesma fórma dita.

Naõ bastando?

24 Curar-se-ha com *espirito de nitro corrosivo*, misturado com *mercurio*, ou se uzará do *solimaõ*, ou do *fogo*.

Como se uzará do solimaõ?

25 Separada a maior porção do podre, se pulverizará o resto, que ficar, com o *solimaõ em pó*, por cima fios seccos, e as *cataplasmas* ditas; e fazendo grandes dores, os *anodinos*.

Como se uzará do fogo?

26 Separado quasi todo o podre, forradas as circumferencias da parte com pannos molhados em *leite*, com *cauterios em braza* se queimará todo o que ficar.

Como se conhecerá que se tem queimado?

27 Por ter feito huma escára dura, o doente ter sentimento, sahir humidade sem fétido, oleosa, e os cauterios não pegarem: depois de ter queimado, se pulverizará com *pós de caparrosa*, ou de *cravo*, de *canela*, e de *quina*, por cima fios seccos, e as *cataplasmas* ditas.

Como se conhecerá que o remedio tem obrado?

28 Por ter parado a corrupção, e estar feita huma escára dura, e densa, ou correspondente ao remedio: e se em
algu-

alguma parte estiver branda, se alimpará, e curará com o mesmo remedio. Feita boa escara, se conservará até se separar, ajudando a separação (pelas circumferencias de roda) onde faz hum linha branca com materia) com *digestivo*, e *unguento amarello*. Cahida a escara, se curará a chaga no estado em que ficar, uzando sempre dos remedios balsamicos, se a *Gangrena* for *linfatica*.

Quaes são os remedios internos, que se haõ de administrar aos enfermos de Gangrena?

29 Se a gangrena for por inflammação, e humida, e houver febre, lingua secca, se evacuará a cauza antecedente com as sangrias precisas; e *internamente* se administrará os remedios *attemperantes*, para o que será preciso conselho de Medico.

30 Se o enfermo for fraco, languido, *linfatico*, e sem febre, ou com pouca, a parte gangrenada flacida, falta de espiritos, e secca, se tratará o enfermo pela fórma seguinte.

31 As evacuaçoens não terãõ lugar sem maior reflexão; o *victus ratio*, ou regimento constará de alimentos de boa substancia, e balsamicos, como boa *gallinha*, *franga*, *frango*, *capoens*, e boas *geleias*; agua cozida com *escorcioneira*, razuras de *ponta de viado*: tambem se lhe poderá permittir algum *vinho* bom.

32 Os mais remedios *internos* seraõ os *cardiacos*, que possaõ avivar os espiritos, e destruir a cauza interna da gangrena, para evitar o seu progresso, e repetiçoens; e entre os muitos, que se podem administrar nesta casta de gangrenas, podem ser os seguintes.

33 *Rx.* Agua de *escorcioneira*, de *borragens*, de *cardo santo*, e de toda a *cidra* an. lib3. Confeição de *facintos*, *olhos de caranguejos*, *triaga magna* an. ʒij. Xarope de *canella* ʒij., *pedra cordial* ʒ3. *mist.* Nesta qualidade de gangrena se tem por remedio especial a *quina*, a *triaga veneziana*, ou outra, dada em caldo, ou em outro qualquer liquido congruente.

Se a gangrena for por cauza fria, apparente ao prognostico sem mortificação, como se curará?

34 Toda a tenção será dar movimento aos *fluidos*, e *sólidos*, para sua vivificação, primeiramente com remedios

suavemente quentes, e humidos para diluïrem, descoagularẽ o *sangue*, e dar flexibilidade às partes *sólidas* para melhor por ellas tranzitarem os *fluidos*.

35 As partes, que mais communmente padecem gangrenas por cauza fria, saõ as extremas dos artus, como as *maons*, *pés*, e *seus dedos*, as quaes partes, tendo apparencia de se gangrenarem, se metteráõ dentro em *agua morna* por espaço de algum tempo, e neste o enfermo hirá movendo a parte o que puder, e se lhe hiráõ fazendo no mesmo tempo humas continuas esfregaçoens por toda a parte enferma; naquella *agua morna* se hirá botando mais quente até chegar a estar mais quente, ajuntando-lhe entãõ alguma *agua ardente*; se houver flacidês, continuando a mesma acsaõ dos movimentos, e esfregaçoens, até se conhecer que circula o sangue por toda a parte. Os modernos querem se uze das esfregaçoens da neve.

36 Tambem se póde fazer a mesma diligencia com cozimentos *emollientes*, e *aromaticos*, feitos de plantas dessas qualidades, conservando sempre o enfermo em caza quente.

Naõ bastando?

37 Applicar-se-haõ os *animaes abertos vivos*, como saõ o *pombo*, o *gallo*, a *gallinha*, *capdõ*, e *carneiro*, ou hum *abobara menina* bem quente, meia assada, repetindo qualquer destas coizas as vezes precizas.

Naõ bastando?

38 Applicar-se-haõ as *cataplasmas*, *saccos*, ou *colchoens medicinaes*, como affirma fica dito *numer. 22.*, e o *interno* se tratará como está dito: continuar-se-ha pela mesma fórma com os ditos remedios, até que o sangue circule, se anime, e vivifique a parte.

Como se conhecerá que o sangue circula, se anima, e vivifica a parte?

39 Sentirá o enfermo pela parte continuar hums movimentos, como formigueiros, mais facilidade nos movimentos, mais quente, a parte de cõr mais rubra, mais leve, e com mais sensibilidade.

Estando a parte vivificada, que se fará?

40 Conservalla quente, e confortalla banhando-a com *espírito de vinho quente*, ou com *agua ardente*, com *tria-*
ga

ga magna, ou com os *saccos*, e *colchoens medicinaes*, ajuntando-lhe mais *espirito de vinho*, ou *agua ardente alcanforada*, recommendando que a parte se conserve bem coberta, e quente.

Não se podendo suspender o progresso de qualquer gangrena, e mortificando-se a parte de todo, ou quazi, que se fará?

41 Continuando a gangrena, sem se poder suspender o seu progresso, mortificando-se de todo a parte, se tratará como *Estiomeno*.

C A P I T U L O VI.

DO ESTIOMENO, E AMPUTAC,AM.

Que coiza he Estiomeno, ou Esfacelo?

1 **H**E huma total mortificação das partes fluidas, sólidas, e solidíssimas de alguma parte.

Quaes são as causas do Estiomeno?

2 São as mesmas da gangrena, que, não suspendida a corrupção, passa a *Estiomeno*.

Quaes são os signaes do Estiomeno?

3 São os mesmos da gangrena *essencial*, e só differem na maior mortificação, fazer-se total da parte, até as partes solidíssimas, ou ossos.

Prognosticos.

4 Sendo o *Estiomeno* em alguma das tres cavidades, *cabeça*, *peito*, *abdomen*, e partes vizinhas, não se podendo suspender a corrupção, não haverá remedio senão acabar a vida. Se a parte estiomenada for *dedo*, *maão*, *antebraço*, e parte inferior do *braço*, *pé*, *tibia*, e parte inferior do *femur*, será o unico remedio a amputação da parte, havendo condições no enfermo, de que, feita a operação, se possa salvar a vida, ainda que com grande perigo; e haverá melhor esperanza quando a cauza for repentina de alguma pancada,

Como se cura o Estiomeno?

5 Quando a parte não he capaz de se separar do todo, se curará como gangrena *essencial*, para adiantar alguns dias

dias de vida; e quando for capaz de se amputar; mutilar, ou cortar, se fará a operação.

Quaes são as enfermidades, que obrigão a fazer amputar huma parte, e lhe servem de cauza?

6 Huma total corrupção, grande dilaceração, rotura de arteria, que só serve á passagem do sangue, que vai a nutrir a parte, como a arteria *crural*, que serve á *tibia*, e *pé*, *espinha bifida*, *exostoses grandes*; aneurisma na dita arteria, chaga cancroza, chaga com carias grandes em hum só osso, ou em muitos, como na *maõ*, ou *pé*, e nos *dedos*; ou parte superflua, como hum dedo de mais.

Que condiçoens ha de ter o enfermo para se lhe fazer huma amputação?

7 Ha de ter forſas, boa idade, bons humores, que não haja nestes já ſeminarios internos para repetição da meſma enfermidade: e alguns AA. querem que ſe não faça a operação em quanto não eſteja avanſada a corrupção da *gângrena*: deve concorrer a vontade do enfermo; para o que ſe ha de perſuadir, ainda que não queira (esperando-ſe boa conſeſſencia da obra) eſtará conſeſſado, e ſacramentado, e precederá huma junta de Cirurgiões.

Como ſe fará a amputação de hum artu, como v. g. o femur?

8 Concorrendo todas as circumſtancias para executar eſta terrivel, horroroza, e grave operação; dado o prognostico, apparelhado todo o precizo, e promptos os companheiros para a ajudarem a fazer, confortando o enfermo com caldo, vinho, doce, ſe aſſentará em hum tamburete, ou deitado em cama, ou banca da meſma altura, de forte que fique a parte de fóra com todo o deſembaraço, para livremente ſe operar.

9 Situado aſſim o enfermo, hum dos companheiros lhe ſegurará pela parte *poſterior* os braços, inclinando-o para a meſma parte *poſterior*; outro pegará na *perna*, e a levantará, e terá firme em boa altura; ſegue-ſe o operador demarcar por onde ſe ha de fazer a incizaõ, ou córte, que ſerá quatro dedos aſſima da articulaçaõ do joelho: outro companheiro aſſima donde ſe ha de fazer a ligadura abraçará com as maõs o artu de forte, que os dedos pollex, e index

index se encontrem hum com o outro , e puxará affima os tegumentos o mais que pudér fer , onde os segurarã até se fazer o córte : e logo se enrolaráõ á roda do membro duas ataduras estreitas, de largura de hum dedo, que dem duas voltas , que fiquem pouco afastadas huma da outra, ficando lugar entre ellas, por onde se ha de fazer o córte, que serviráõ estas para melhor guiar a faca , e menos cederem os tegumentos no tempo de os cortar.

10 Affima donde se ha de fazer o córte , outros quatro dedos , ou mais , de distancia , se fará huma ligadura , para fazer parar o curso do sangue , pondo primeiramente no lugar da arteria huma almofada de estopa , ou hum chumaço de panno ; e outro na parte anterior, onde ha de andar o garrochinho , e por cima huma compressa dobrada , de largura de tres dedos , e que dê duas voltas em roda : em cima desta , na parte anterior do membro , se porá hum pedaço de sóla , ou papelaõ com duas cavas nas partes lateraes , por onde ha de correr a ligadura : nesta mesma parte se atará huma liga forte , de sorte que fique larga para se metter , e voltar o garrochinho sobre o papelaõ : *Fulga-se por mais facil, e pratico o torniquete de parafuzo , que poderá ter uzo quem o tiver, e quizer uzar delle , ainda que algumas vezes se não pode praticar* : posta assim a ligadura , se apertará com o torniquete , ou garrochinho até fazer parar o curso do sangue , e o segurarã hum compa-
nheiro.

11 Parado assim o sangue por meio da ligadura , o operador passará a mão direita por baixo do membro , e receberá nella a faca curva ; e a mão esquerda a terá assentada na parte anterior do membro , para o ajudar a firmar , e acompanhar a faca pela sua ponta , e servirá tambem para disfarçar o tremor das mãos a quem o tiver ; e curvando o braço , e mão com a faca , a levará quanto mais puder á parte anterior do membro , e assentada nos tegumentos , a hirá puxando para si pela parte interna , e posterior do membro , cortando tudo até o osso , levando com este fio em roda o mais que pudér , acabando de cortar o resto que ficar , de sorte que se venha a encontrar hum fio com outro , e fique huma só linha.

12. Feita assim a incizaõ , se afastará o *periostio* com a faca pequena curva ; e se metterá logo entre as carnes até o osso huma atadura de tres pernas largas , para com ellas as puxar assim , e se não offenderem com o ferrote , e se ferrar o osso mais assim : logo com o ferrote se ferrará o *osso* , principiando de vagar , e applicados os movimentos ; no fim se acabará com mais vagar , conservando o membro firme na mesma direitura até de todo se ferrar , para não fazer alguma esquirola deforme.

Depois de serrado o osso?

13. Serrado o osso , cuidadosamente se fará parar o sangue das *arterias* , laqueando-as com agulha curva , enfiada com bom fio , ou linhas enceradas , mandando affrozar o torniquete : e vendo onde está a *arteria* pela repetiçaõ do sangue , e apertado logo sem demora-o dito torniquete , se passará a agulha pela carne dentro huma , ou duas vezes á roda della , tomando as menos carnes que pudér fer , e de sorte que fique incluída a *arteria* dentro do fio , ou linha ; e dando hum nó de duas voltas , se apertará de sorte , que fique bem suspendido o sangue : em cima deste primeiro nó se porá huma compressa de panno pequena dobrada , e estreita ; e segura esta , e o primeiro nó com o dedo de hum companheiro , se dará segundo , e terceiro nó bem apertados : o mesmo se fará a quantas *arterias* for precisa a mesma diligencia , como poderá ser na *crural externa* , se della repetir muito sangue : conhecer-se-ha que está bem lequeada a *arteria* , e suspendido o sangue , porque , affroxado o torniquete , ou garrochinho , e ligadura , não repetirá sangue. Quando succeda repetir , se repetirá a laqueação da mesma fórma , mettendo a agulha mais profundamente na carne , e depois se cortarão as linhas , que fiquem compridas , e juntas a huma parte.

Depois de feita a laqueação das arterias?

14. Feita a laqueação , se limpará o sangue suavemente com huma esponja molhada em agua morna , e espremida , logo se porá em cima do *osso* , e sua *medulla* huma prancheta de fios seccos ; e puxados a baixo os tegumentos , e as mais partes carnozas , se cingirão na extremidade do *coto* com huma compressa compozitoria , posta de sorte , que
faça

faça ajuntar, e inclinar os ditos tegumentos, e carne para fima do osso: esta compressa póde fer tambem huma atadura, que principie a enrolar-se da parte superior vindo para a extremidade do *coto*, e fazer a mesma acção da outra. Tambem pode servir de compozitoria huma tira de emplastro. Tirado fóra o torniquete, e ligadura de vagar, posta a compressa compozitoria, se poráõ sobre as arterias fios seccos, ou qualquer remedio restringente em pranchetas; em fima destas, e das que se puzeraõ em fima do osso huma compressa, ou panno redondo pequeno, que cubra só as ditas pranchetas; depois o resto das carnes do *coto* se cubrirá de fios seccos froxos, e muitos; por fima destes huma prancheta grande molhada em agua ardente, que tome todo o topo do *coto* para compozição dos mais fios, e duas compressas de emplastro, que pegue bem, postas na cutis abaixo dos fios encruzadas, e de forte que tragaõ, e conservem os tegumentos, e carnes para fima do osso do *coto*: logo se porá huma compressa dobrada em varias dobras posta pelo comprimento da *arteria*, e membro; depois Malta pequena, outra maior, ou da figura da letra **T**: sobre estas se poráõ duas, ou tres compressas encruzadas por fima das maltas, e *coto*, outra á roda d'elle, que abraçe as mais; e por fima de tudo huma Malta grande molhada em agua *ardente*, para segurar em seu lugar todos os mais appozitos.

Ligadura ultima.

15 Segurar-se-haõ os ditos appozitos com huma atadura de huma só cabeça, de comprimento de seis, ou sete varas, de largura de tres dedos, principiando a enrolar á roda do *coto* as primeiras voltas junto da extremidade d'elle, outras mais abaixo, e neste lugar segura, se voltará por fima do dito *coto*, e tornando a enrolar de roda se repetirá pela mesma fórma encruzando as voltas por fima dos appozitos; depois se hirá voltando pela coxa affima, até se poder voltar á roda do corpo, tornando outra vez á coxa, e *coto*; e sendo preciso, se repetirá pela mesma fórma affima dita, acabando junto ao *coto*, ou mais affima, onde se segurarã com alfinetes. Tambem se póde uzar de atadura de duas cabeças, ainda que se não julga melhor. Feita a
liga-

ligadura, se ha de amparar o *coto* por algum tempo com a mão; e reposto o enfermo na cama, se lhe porá por cima do *coto* hum barrete de lãa, e se lhe dará sitio alto, e se sangrará, sendo preciso: por alimento se lhe darão só caldos, o tempo que permittirem as suas forças, e recomendar-se-ha muita quietação, mandando remolhar com agua ardente os appozitos, quando melhor parecer.

Progreſſo da cura como se ha de continuar?

16 A primeira cura depois da operação será passados alguns dias quando cheirar a materia; no terceiro, ou quarto dia, se tirarão os appozitos com toda a brandura, e suavidade; e estando os ultimos em cima das arterias pegados, se deixarão ficar, e no resto do *coto* se proseguirá huma digestão balsamica: sahindo todos os appozitos, se porão no osso, e sua medulla fios seccos, ou molhados em *espirito de vinho*, ou em *balsamo Catholico*, ou no *espirito de termentina*; e no resto do *coto* digestivo, repetindo o apparelho, e ligadura pela mesma ordem dita: continuar-se-ha esta mesma cura até cahirem as linhas, esfolheação do osso, e se cicatrizar o *coto*, passando ao uzo de outros remedios, se os precisar o estado da chaga.

Os paragrafos, que se seguem, não he preciso darem-se de lição.

Remedios para tomar o sangue.

17 Conhecida a inaptidão dos remedios restringentes para tomar, e fazer filtir os fluxos de sangue, uzarão os antigos de fogo em cauterios, e destes, conhecendo os prejuizos, que delle se seguiaão, de dores, e inflammaçoens, contractoens, e horrores do fogo &c., uzarão de os applicar em cima de podridão, que deixavaão, particularmente nas amputaçoens: os modernos não julgaão boa a eleição, porque, ficando alguma corrupção, são seminarios, que ficam para lhe não impedir o progresso na parte; e dos fluidos, que desta se communicão ao interno, outros maus productos, e reincidências da mesma podridão: razoens, porque não só se julga melhor fazer os córtes pela parte sãa, e livre de qualquer corrupção, mas tambem o atar, ou laquear os vazos sanguineos, particularmente as arterias, como mais seguro, facil, e menos molesto. No caso porém de se não pode-

poderem atar os vasos, e não se podendo suspender o sangue por esta fôrma, pela incapacidade da parte, só nesta necessidade se poderá uzar do fogo em cauterios á proporção da parte, até o fazer parar. Do fogo potencial, ou causticos, se devem entender as mesmas, e outras razoes para se rejeitar, ou se não uzar, em quanto puder ser.

18 Em quanto os vasos forem pequenos, e se puder tomar o sangue com remedios suaves, restringentes, e humas prudente, e boa compressão, e ligadura, será melhor, do que por outra qualquer fôrma, fugindo primeiramente da applicação dos cauterios, e causticos, pelas razoes ditas, e porque no tempo das digestoens cahindo as escaras pode repetir o sangue.

Remedios restringentes para tomar fluxos de sangue?

19 *Termentina, ou o seu espirito bem quente; espirito de vinho retificado quente, consolidante em fôrma sólida, agua vitriolada; o licor estitico de Weber; o magisterio de opio; agua estitica de Lamerim; massa estitica de Galieno; botoens de fios cheios por dentro de pós de caparrosa de Chipre, ou de vitriolo branco, de que cada hum fará eleição: sendo-lhe preciso, o agarico he especifico remedio arterial.*

20 As amputações das mais partes repetillas, seria repetir quazi o mesmo; advertindo porém, que quando forem dois os ossos, que se haõ de ferrar, se ferrarão ao mesmo tempo ambos, como quando se fizer a amputação do *antebraço*; e quando se ferrar a *tibia*, e *peroneu*, se assentará melhor o ferrote nos dois ossos, ficando o operador entre as pernas do enfermo, acabando de ferrar primeiro o osso mais delgado; e antes de se ferrarem os dois ossos, será preciso com a faca pequena cortar as carnes, que se acharem entre elles, para o ferrote as não dislacerar.

21 Na mão se póde praticar amputar-se pela sua articulação, que faz com o *antebraço*; o que não poderá ser no *pé*, pela diversidade da articulação com a *tibia* ser *ginglymoza*. Nos dedos se poderá praticar, pela articulação dos seus ossos, puxando-se pelo seu comprimento, no mesmo tempo do corte.

22 Dos artus superiores se deve confervar delles o mais

que puder ser do seu comprimento ; e dos inferiores será esta razão menos attendivel , porque , sendo o coto da *tibia* , será mais commodo ficar mais curto.

23 Em todas as amputações , quanto mais se puder salvar dos tegumentos , e trazellos assima do coto , tanto mais breve se cicatrizará : razão , porque querem alguns modernos que seja melhor a amputação duplicada , ou a dois fios , particularmente quando a idade he mais adiantada. Quanto menos o ar tocar o osso , tanto será menos , e mais breve a sua esfolheação. Quando a arteria se demonstrar , e ficar patente , se não fará preciso affroxar o *torniquete* para a laquear , nem o uzo dos peretes , ou *pinças*.

24 A amputação duplicada se faz quazi da mesma forma , só com a dilparidade de se cortarem por huma vez os *tegumentos* , puxados abaixo o que puder ser ; depois de cortados , se elevaõ assima o possivel , e se cortaõ os *músculos* , e mais partes até o osso ; quanto mais assima melhor será , para melhor se cobrir o coto dos tegumentos , e da carne , e se cicatrizar mais breve.

25 Quando se fizer qualquer amputação , se deve antes apparelhar tudo muito curiozamente , e posto em huma bandeja por ordem , que se vá seguindo a primeira coiza até á ultima , e fóra da vista do enfermo : o que se ha de apparelhar se tem explicado na execucao da obra. Os appozitos seraõ de largura , e comprimento segundo a grossura do membro.

26 Quando se administrar a atadura de afastar as carnes , com ella se elevaraõ estas quanto mais assima puder ser , aonde se cortará o periostio , e se afastará , para que , ficando mais carnes , e tegumentos , venhaõ acompanhar , e cobrir o osso ; no que haverá grande cuidado ; de que se seguirá menos , e mais breve a esfolheação do osso , e a cicatrizaçaõ da chaga : e nestas circumstancias consiste a variedade das opinioens taõ questionadas dos AA. modernos. Quando se quizer laquear a arteria , se se contrahir , se lhe pegará com huma boa pinça , ou perrete para que com mais segurança se laquear , e não ficar a linha comprehendendo só as carnes , e repetir o sangue , como tenho visto perecer alguns. A ligadura primeira para suspender o sangue , será melhor em

em cima de hum só osso, porque melhor lhe chegará a compressão, e se não unirão os ossos hum com o outro depois de ferrados, que dificultarão a laqueação das arterias, e facilitarão a repetição do sangue. Lembra-se a amputação lamboidal; porém he mais dolorosa, e vagarosa &c.

Se o Estiomeno for em enfermo, que pela sua fraqueza, ou por outra qualquer cauza se lhe não possa fazer amputação da parte, que se fará?

27 Quando o Estiomeno for em enfermo, que esteja em estado de se não poder praticar a operação, se tratará como *gangrena* essencial, dando algumas sarjas profundas, e transversaes até o osso; se repetir algum fluxo de sangue, se tomará como fica dito: o resto do membro delle se deve separar o podre, defeccar, e embalsamar; e se chegar a termos de parar a corrupção, se ferrará o osso, e proseguirá o resto da cura como fica dito.

C A P I T U L O VII.

DAS FRIEIRAS.

Que coiza he Frieira?

1 **H**E huma inflammação tumoroza nas extremidades do corpo, por cauza do frio no tempo do Inverno.

Cauzas.

2 A principal cauza he o frio vehemente, que restringe, e comprime os póros, e vasos sanguineos mais delgados, e increassando nimiamente o sangue, o faz encalhar nas partes extremas, como nos *dedos*, e outras partes.

Signaes.

3 Principiaõ por huma inflammação pequena, e flava, com pruido; e augmentando-se o *extasis*, passaõ a cor livida: outras com dor, e ardor: e havendo maior fermentação, fazem exulceraçoens.

Prognosticos.

4 Se as frieiras são incipientes, e se lhes evita o frio foccorrendo-as methodicamente, não tem perigo; se se supuraõ, são as suas chagas difficeis de digerir, e de as chegar a cicatrizaçaõ em quanto a parte se não conserve

quente. Quando o encalhe he maior, a parte se faz livida, e ha perzistencia do *frio*, póde passar a huma *gangrena*, e a hum *estiomeno*.

Como se curaõ as Frieiras?

5 Consiste a sua cura em dissolver o sangue, para que melhor circule, no todo, e na parte: no todo, reparando o enfermo do *frio*, particularmente a parte affecta, e talvez na cama, administrando internamente *diaforeticos*, e sangrias, sendo precisas.

6 Na parte, os remedios *discucientes* ditos no Capitulo da *Gangrena por cauza fria*, administrados pela mesma fórma dita no mesmo Cap. Sendo já suppuradas, se tratarão as chagas com os digestivos balsamicos, conservando a parte sempre quente.

C A P I T U L O VIII. DO PANARICIO.

Que coiza he Panaricio?

1 **H**E hum apofstema inflammatorio, que ordinariamente se fórma nos dedos junto das unhas.

Quantas differensas ha de Panaricios?

2 Tres: 1. Superficial *benigno*. 2. Central *maligno*, feito nos tendoens, e suas bainhas. 3. Mais central, tambem *maligno*, feito no periostio, e osso.

Quaes são as causas do Panaricio?

3 São as mesmas do *Fleimaõ*, e o nimio *frio*, particularmente repentino, estando o dedo quente; e algumas vezes poderá haver mais acritude no sangue.

Quaes são os signaes do Panaricio benigno?

4 São dor, inflammação rubra, e tumorosa nos dedos, ordinariamente junto das unhas.

Quaes são os signaes dos Panaricios malignos?

5 Sendo malignos, seraõ mais centraes, pouca inchacão externa, dores muito violentas, que se continuaõ por todo o artu, tirando todo o descanso ao enfermo, de dia, e de noite, pelas partes, que occupa, serem muito sensiveis, menos flexiveis, pela compressão, acritude, e fermentação dos fluidos, seguinto-se febre, e delirios (algu-

mas

mas vezes) tendo nos *tendoens* , e *suas bainhas* , haverá mais perceptivel inchação , inflammação , ou será menos central , do que sendo no *perioestio* , e *osso*.

Prognostico dos Panaricios.

6 Sendo *benignos* , carecem de todo o perigo , ainda que ás vezes se perde a unha com algum *incommodo*. Sendo *malignos* , suppurando-se , póde a materia destruir as *bainhas dos tendoens* , e os mesmos *tendoens* ; e diffundir-se por onde correm , e se movem , e perder-se o movimento da parte , com deformidade della. Se a materia tocar o *osso* , lhe fará corrupção , ou caria na sua superficie , ou penetrando-o todo até á sua fistulozidade , ou vaõ. Póde ser o damno em hum só *osso* , ou em mais , nos da primeira ordem , ou em outra qualquer , e destruir o dedo em parte , ou todo , e ás vezes se entumece a mão , e carpo. Para evitar os ditos damnos o melhor methodo curativo he a vigilantissima rezolução. Tomando a segunda terminação de fazer materia , se deve extrahir logo muito no principio da sua fermentação , para não haver os maus productos assimia ditos.

Como se cura a Panaricio benigno ?

7 Cura-se da mesma fórma que o *Fleimaõ*.

Como se curaõ os Panaricios malignos ?

8 Com quatro tensoens. Ordenando a vida ao doente ; Evacuando a cauza antecedente : Attendendo aos seus accidentes , e á cauza conjunta.

9 Ordenando a vida , administrando o regimento dito no *Fleimaõ*. Evacuando a cauza antecedente , sangrando o enfermo no braço contrario , ou no pé da mesma parte , particularmente havendo impedimento.

Como se ha de attender aos accidentes , e á cauza conjunta na parte ?

10 Havendo alguma coiza cravada como *espinha* , *esquirola de pau &c.* se extrahirá com suavidade , e na parte mitigar as dores com emborçagoens de *leite* com *triaga* , e quente ; depois se poraõ pannos em fórma de malta molhados , e atadura , sitio alto , mandando remolhar a miudo com o mesmo bem quente , ou se uzaráõ os remedios seguintes.

11 *R.* Cozimento de folhas de malvas, de violas, *macella*, coroa de Rei, manjerona, feito em leite quanto baste para lib.ij., *triaga* Zij. mist.

12 *R.* Cozimento de peros camoezes, *macella*, manjerona, coroa de Rei, malvas, violas, *parietaria*, feito em caldo de gallinha q. b. para lib.ij., *triaga* Zij., e se applicará quente como assima.

13 Não bastando, se applicaráõ as cataplasmas anodinas de *mica panis*, ou de peros camoezes ditas no Cap. do Fleimaõ.

Internamente que remedios se devem administrar ao enfermo?

14 Na continuacão das *sangrias*, e mais remedios na parte assima ditos, e semelhantes, se devem administrar ao enfermo *amendoadas* com *laudano*, e *xarope de papoulas brancas*, leite, e semelhantes remedios, para conciliarem todo o possivel focego, e mitigar as dores.

Até quando se ha de continuar com estes remedios?

15 Até ver se se omittem os accidentes das *dores*, e *inflamação*: e se assim se suspenderem os ditos accidentes, e tomando a terminação de se rezolver o *panaricio*, se administraráõ os rezolutivos mais proprios dos cozimentos aromaticos, e os mais, ditos no Cap. do Fleimaõ: de cuja rezolução (havendo-a) se seguirá ao enfermo hum grande beneficio, evitando-se os damnos ditos numer. 6.

Continuando as dores, e não obedecendo aos remedios ditos, que se fará?

16 Deve-se entender que a materia, que fórma o *Panaricio*, toma a terminação de se suppurar, ou de fazer materia; e logo se deve abrir, e tirar a dita materia muito no principio da sua fermentação.

Como se ha de conhecer no dedo onde está o Panaricio maligno para se abrir?

17 Pela tumefacção, que se puder divizar, pelo lugar das dores, e por alguma obscuridade da parte, podendo alcançar-se pela transparencia, que fará huma luz posta da parte contraria do *Panaricio*.

Como se ha de abrir o Panaricio maligno?

18 Feita a demarcação onde se ha de abrir, bem situado

do o dedo , e seguro este , e o artu delle , se abrirá com hum boa lanceta (que será menos molesto) pela parte lateral do dedo , menos que não seja muito na sua extremidade, entre os *tendoens* , e *suas bainhas* , e sem offender estas partes, e a *arteria lateral do dedo*. Far-se-ha cezura de sufficiente grandeza, e profundidade , que penetre o *panaricio* até onde estiver a materia que o fórma, mas de sorte que , se estiver nas *bainhas* , e *tendoens* , não deve chegar a incizaõ ao *osso* ; e se estiver no *periostio* , até o *osso* se fará a incizaõ. Havendo algumas *sinuozidades* , se devem dilatar, ou contraabrir prudentemente.

Que mais se deve fazer quando se abre o Panaricio ?

19 Examinar-se-ha damno , ou corruptaõ no *osso* : conhecer-se-ha o damno no *osso*, por sahir já materia cozida ; e se for de mais tempo, terá mau cheiro, e será farelenta ; e pela tenta , ou dedo se perceberá *dureza* , *aspereza* , e *desigualdade no osso* ; e não havendo damno neste , não haverá os ditos signaes.

Aberto o Panaricio , não havendo damno no osso , ou sendo só nos tendoens, e suas bainhas, como se ha de curar ?

20 Se se abrir em verdade , e correr muito sangue , se deixará correr algum , e se formará com *espirito de termentina*, pannos proprios, e atadura ; e se as dores forem muitas, por cima da formação se administrará *cataplasma anodina* : e dando o sangue lugar, ou correndo pouco, ou no segundo dia, curar-se-haõ com *espirito de termentina os tendoens* , e *suas bainhas*, e o resto da chaga com o *balsamo de Arcai* , ou outro digestivo , ajuntando-lhe alguma *triaga* , e por cima *cataplasma anodina*, panno, e atadura, bom sitio : continuar-se-ha assim até se omittirem as dores, e se fazer a digestaõ : depois se *mundificará* , *encarnará* , e se *cicatrizará* , passando ao uzo dos emplastros.

Havendo damno no osso, como se ha de curar ?

21 Todo o damno se deve pôr patente com hum *cani-vete pequeno*, e curar-se-ha o osso com fios seccos , e o mais com qualquer restringente, se o sangue correr muito ; e não sendo o sangue muito, se curará com *balsamo de Arcai*, ou outro digestivo , por cima *cataplasma anodina* , ou emplastro digerente, como o *Zacharias* , ou *Diaquilãõ &c.*

No segundo dia como se ha de curar , e continuar o progresso desta cura?

22 Sendo o damno , ou corruptaõ do *osso* pouca , podendo legrar-se , se legrará , e curará o *osso* com *espírito de vinho sulfurado* , e *canforado* , ou com tinctura de *myrrha* ; a mais chaga se curará com o digestivo affima dito , e com a mesma cataplasma , ou emplastro. Feita a digestaõ , se *mundificará* , e depois da estólheação do *osso* se *encarna* , e se *cicatrizá*.

Sendo a corruptaõ muita , e talvez antiga , que comprehenda todo hum *osso* , ou mais em hum dedo , como se ha de curar?

23 Descortinar , e pôr patente todo o *osso* , ou todos os que tiverem o mesmo damno ; mas de sorte , que a dilaceração das partes com os córtes (ainda que devem ser os mais longitudinaes) seja a menos que for possível , e só a que baste para extrahir o *osso* ou *ossos* , deixando ficar as mais partes: extrahido assim o *osso* , ou *ossos* , se formará , e tomará o sangue com qualquer restringente , ou com fios seccos , pannos , e atadura.

24 No segundo dia se continúa a digestaõ , e depois desta se mundifica : e se da extremidade do *osso* , que fica , houver alguma pequena esfolheação , se espera havela , e depois se *encarnará* , e *cicatrizá*. Feita assim a extracção dos *ossos* , ficará o dedo mais curto , mas mais bem figurada a mão , do que sem todo o dedo. Sendo o *panaricio* no *osso* , se curará da mesma fórma affima dita.

Estando todo o dedo , seus *ossos* , tendoens , e mais partes , com chagas callozas , ou carcinomaticas , em estado de se não poder conservar , que se deve fazer ?

25 Achando-se nesse estado os ultimos *ossos* , e mais partes do dedo , se fará a separação pela sua articulação , de sorte que fique o resto do dedo livre , e sem tocar o *osso* que fica : comprehendendo o damno todo o dedo em todas suas partes , se deve cortar todo fóra pela articulação que faz com o *metacarpo* : faz-se esta operação , depois de tudo apparelhado , bem situada a parte , e seguro o artu , puxando-se o dedo pela sua extremidade , e passando o instrumento incizorio (como huma faca pequena) desde os tegumen-

gumentos por entre a articulaçãõ , se cortará tudo fóra ; com advertencia porém , que quando se fizer o cóрте do dedo pela articulaçãõ , que faz com o *metacarpo* , se principiarãõ os cóрtes pelas partes lateraes , mais assima da articulaçãõ , donde se ha de cortar , de sorte que fiquem *tegumentos* , e mais partes para cobrirem o côto , ou topo do osso , que fica , para melhor figura , e mais breve se cicatrizar : feita assim a operaçãõ , se suspenderá o sangue , e se proseguirá a cura como assima. Quando for preciso amputar algum dos ossos das ultimas falanges , se o damno não chegar á articulaçãõ , poderá ser melhor ferrar o osso pelo seu meio.

Que coiza he Peterigio?

1 He huma prolongaçãõ de fibras carnozas , que se continúa das chagas junto das unhas , a qual se abate , e cura com os remedios escaroticos , sendo o melhor a *pedra infernal*. Vide pag. 199.

C A P I T U L O IX DO ANEURISMA.

Que coiza he Aneurisma?

1 **H**E hum tumor , que cede ao tacto , pulsante , feito de sangue arterial , por extensãõ , ou ruptura das tunicas da arteria.

Quantas differensas ha de Aneurisma?

2 Duas : *Verdadeiro* , e *Espurio* : o *Verdadeiro* se faz por dilataçãõ das tunicas das *arterias* , de todas , ou de parte dellas , ficando o sangue clauzurado pelas mesmas tunicas. O *Espurio* he quando se faz por ruptura de todas as tunicas , ajuntando-se o sangue debaixo de ponevrose , dos *musculos* , e de outras partes , ou dos *tegumentos*.

Quaes sãõ as cauzas do Aneurisma , e como se faz?

3 Sãõ *internas* , e *externas* : as *internas* sãõ a fraqueza das tunicas da *arteria* , que por cauza desta , e combates dos movimentos , e pezo do sangue , se dilataõ gradualmente , e se faz hum sacco , hernia , ou tumor preternatural de sangue arterial : a corrupçãõ dos fluidos , por encalhe delles , e fermentaçãõ no corpo das mesmas tunicas *inter-*

nas; rotas estas, se dilataõ as *externas* com os impulsos do sangue, fazendo-se assim o *aneurisma verdadeiro*; e rompendo-se todas as ditas tunicas, se fará *espurio*, como se diz affirma *numer.* 2.

4 Supposto que em toda a pessoa, e parte em que haja *arteria*, se possa fazer *aneurisma*, he mais commum nas *arterias carotidas* das mulheres com as violencias do parir, e nos homens nas curvas das pernas, por cauza de forças violentas; rompendo-se a tunica interna, se faz o *aneurisma* como fica dito; ainda que nas mulheres saõ mais as varizes, e bocios, do que *aneurismas* nas ditas arterias carotidas.

Cauzas externas?

5 Póde ser todo o instrumento incizorio, ou perfurante, e contundente: O incizorio, como a lanceta, quando se sangra no braço a vêa *bazilica*, se se offende a *arteria*, rompendo-se em parte, ou de todo as suas tunicas: quando o damno he pouco, mediante os movimentos, e alguma materia na cezura, se acaba de romper a *arteria*, e sahe o sangue: e sendo muito o damno, que penetre todas as tunicas, não unindo a interna, como nervoza, e mais sujeita aos movimentos continuos, se conserva a cezura nella; e as externas por contrarias razoens se podem unir, e distender pelo sangue, que sahe pela dita cezura da tunica nervoza: O instrumento contundente dilacerando, e adelgaçando as tunicas da *arteria*, sahe o sangue de parte, ou de todas; ou quando o contuzo nella se suppura, e a materia as rompe, e se faz o *aneurisma* como fica dito.

Signaes do Aneurisma?

6 Será o lugar de *arteria*, o tumor cedente ao tacto; e comprimindo-se, se diminue consideravelmente, ou se recolhe de todo á mesma *arteria*; porém tirada a compressão, torna logo á mesma grandeza: principia pequeno, e se vai augmentando pouco, e pouco; não haverá mudansa na côr dos tegumentos, em quanto não for muito grande; e o signal mais verosimil será a pulsação correspondente á do pulso, que esta só estará perdida, havendo aperição, ou ruptura em todas as tunicas (e então será *espurio*) ou sendo o sangue muito, e grumozo, e será o *aneurisma* maior, e com

com alguma dureza: e de todo o seu principio; e progresso dará o enfermo a narração; e em alguns haverá rugido, e dor; e cuidar-se-ha em se distinguir das equivocacões.

Prognosticos.

7 O aneurisma he enfermidade muito perigoza, e irremediavel: quando he pequena, em partes extremas, em arteria pequena, se poderá curar havendo assistencia de Cirurgiaõ perito: em partes menos extremas, onde ha mais de huma arteria, como no *antebraco*, não bastando os remedios, e prudentes ligaduras, se poderá laquear a arteria, mas com trabalho, e muito perigo: na arteria unica, que serve á nutrição da parte, como a *crural* na coxa, sendo preciso atar-se, será tambem precisa a amputação da mesma parte: sendo no tronco, ou maior arteria do corpo, ou junto delle, como nas *carotidas*, *axillares*, e *iliacas*, principio das *cruraes* junto ás virilhas, chegando o aneurisma nestas partes ao ultimo da extenão das tunicas, e das mais partes, ou de arrebentar, será tambem chegado o ultimo termo da vida sem remedio. O sacco aneurismal pela sua parte interna se lhe podem formar laminas de sangue espesso, e fazer acsoens polipolozas. Sendo o *Aneurisma* grande, e interno, comprimindo os ossos os póde cariar.

Como se cura o Aneurisma?

8 Com remedios *internos*, e *externos*.

9 Os *internos* constaráõ de sangrar o enfermo revulsoriamente, e devem ser copiozas, e repetidas: os alimentos, e remedios seraõ de qualidade que engrossem o sangue, e minorem os seus movimentos, recommendando huma grande quietação ao enfermo, e evitar-lhe toda a paixão da alma.

10 Os remedios *externos* se praticaráõ segundo a qualidade, estado, e parte que preoccupar o *aneurisma*; dividindo o seu methodo curativo em duas partes: o primeiro constará de compressoens, com compressas, ligaduras, e remedios; o segundo de operação manual.

O primeiro quando se deve praticar?

11 Quando o *aneurisma* he incipiente, e pequeno, sem sangue grumozo, com esperansa de se poder unir a cezura da arteria, ou confortarem as suas tunicas, mediante as compressoens, e remedios.

O segundo quando se deve executar?

12 Quando o *aneurisma* he grande , e o sangue está grumozo , ou está para arrebentar , em parte , onde se possa fazer sistir , ou tomar o sangue com compressoens , e ligaduras , com laqueação , ou com fogo ; e em todo o *aneurisma* , que se não possa curar pelo primeiro methodo , e se possa praticar a operação ; ainda sendo pequeno.

O primeiro methodo de curar o Aneurisma com ligaduras , e remedios , como se faz ?

13 Se o *aneurisma* for na flexura do braço , por cauza de lanceta no fazer da sangria , ou por outra cauza semelhante , e em outra qualquer parte , onde bem se possa comprimir , e ligar , se fará pela fórma seguinte.

14 Apparelhado todo o precizo , situado o enfermo , e a parte que esteja firme , e segura , se recolherá todo o sangue dentro da *arteria* , comprimindo o tumor até á cezura della com o dedo *pollex* ; e em cima desta se hiráo pondo chumaços pequenos redondos á proporção da cezura , molhados em algum restringente consolidante , e os subseqüentes maiores , e de figura comprida , e estreitos , e posto o seu comprimento pelo comprimento do braço ; estes se hiráo comprimindo , e seguindo até fazer huma sufficiente elevação de figura piramidal inverfa , sobre a qual se porá huma lamina de chumbo grossa (que não ceda á ligadura) de largura de toda a grossura do braço , e bem direita em cima dos chumaços ; e se firmará tudo com huma atadura estreita , que se apertará quanto baste para suspender a saída do sangue pela cezura da *arteria* , para sujeitar-lhe o movimento , e melhor se unir , ou se confortarem , e reporem as tunicas em seu pristino ser.

Que remedios se haõ de applicar nos chumaços sobre a ruptura da arteria ?

15 O Essencialissimo remedio consiste na boa , e bem administrada compressão , e ligadura ; conservada bem em seu lugar por tempo de mezes , ou mais tempo , segundo a precizão , repetindo-a pela mesma fórma quando alguma necessidade o pedir , como *dor* , *inflammação* , ou se se afroxar.

16 Os remedios , que haõ de levar particularmente os primeiros chumaços , seraõ *aglutinantes* , como o *espirito* de

de termentina, balsamo catholico, espirito de vinho retificado, o licor estiptico de Weber, o consolidante, e com o de que se fizer eleição, se mandarão remolhar os ditos chumaços mais proximos á cezura da arteria, as vezes precizas, como melhor parecer: outros uzaõ dos sumos frios, e de agua de neve.

17 A mesma compressão, pela mesma fórma affima dita, se póde praticar, pondo por primeira coiza, depois de recolhido o sangue, hum botão grande de papel mastigado, ou botado de molho em algum restringente liquido, e pizado o papel, feito o botão á proporção da parte, e cezura, por cima os chumaços, e ligadura; diligencia, de que se tem tirado boa consequencia. Far-se-ha a compressão, e ligadura de sorte, que se não embarace o tranzito dos fluidos para se não gangrenar a parte.

18 Muitos Escriitores *Parissiensis*, e *Londrinensis* tem inventado instrumentos comprimentes para comprimir o lugar da cezura da arteria, sem comprimir os mais vasos sanguineos, para por elles circular o sangue, e se não seguir huma gangrena, ou *esliomeno* da parte; de que se póde uzar, e vêr estampados em *Heister*, tom. 2. *estamp. 11. fig. 8. & 9.*, ainda que a ligadura affima dita tem vencido não só *aneurismas*, mas tambem fluxos de sangue com felicidade.

Até quando se ha de continuar com este primeiro methodo curativo?

19 Até que o *aneurisma* esteja curado, que será precizo continuar-se a mesma cura 40, ou 50 dias, ou mais tempo; o que se julgará pela grandeza, e antiguidade do *aneurisma*.

Como se conhecerá que o aneurisma está curado?

20 Porque, tirada a ligadura, se conserva a parte em sua fórma natural, e sem tumor, ou só com hum calo pequeno no lugar da cezura.

Depois de curado o Aneurisma, que se deve recomendar ao enfermo?

21 Conservar mais algum tempo alguma ligadura; que não faça violencia alguma, particularmente com a parte affecta; e não deve uzar de alimentos, que liquidem, e promovaõ o sangue.

22 Se o *aneurisma* for em parte, onde se não possa fazer huma exacta compressão, se fará como a parte o permittir, para a não deixar dilatar mais em menos tempo; mas de sorte, que a compressão não faça attenuar, inflamar, exulcerar, e gangrenar as partes &c.

O segundo methodo de curar o *Aneurisma* por obra manual, como se faz?

23 Dado o prognostico, feita huma conferencia, ou junta, disposto o enfermo, bem situado, e confortado, apparelhado tudo para a operação, suppondo o *aneurisma* na *flexura do braço*, se lhe applicará na parte superior o *torniquete*, ou ligadura, como para a amputação, apertando até parar o curso do sangue, por meio do dito *torniquete*, ou *garrochinho*; e seguro este por hum dos ministros, segurar-se-ha tambem o artu pela parte superior, inferior, e posterior do *aneurisma*; e assim, estavel a parte, ficando o operador livre, com a mão esquerda comprimirá o tumor entre os dedos, e logo com hum instrumento incizorio *faca*, ou *canivete* abrirá o *aneurisma* pelo comprimento da *arteria*, e do *braço*, fazendo aperição até chegar ao sangue della, e de sufficiente grandeza, para livremente se proseguir a operação, e ficar patente a ruptura da *arteria*.

24 Feita a incizaõ, tirado todo o sangue, que continha o tumor, e bem limpo com huma esponja, estando patente a *arteria*, se levantará com hum instrumento (podendo ser) e se lhe passará por baixo huma *agulha curva*, com hum fio forte na ponta, e se atará sobre si pela parte superior da cezura, e do sacco, dando o segundo nó sobre huma compressazinha; e pela mesma fórma se ligará pela parte inferior, sendo preciso impedir o regresso do sangue, deixando ficar a *arteria* sem a cortar. Quando a *arteria* esteja escondida, se mandará afroxar a ligadura, para se demonstrar pelo sangue, que por ella repetir; e sendo precisa mais alguma incizaõ nas carnes para se poder laquear, se fará pelo seu comprimento, e sem a offender, cuidando muito de não incluir com a agulha, e linha o nervo *brachial*, e o tendão, ou ponevrose do musculo *bissipete*: conhecer-se-ha estar bem laqueada, porque, afroxada a ligadura, não repetirá o sangue.

25 Atada a *arteria*, se formará com fios seccos, fazendo alguma maior compressão em cima della, e se seguirão as compressas, ou gualapos, ou pannos molhados em agua ardente; e tirada a ligadura, se porá huma compressa pelo comprimento do braço em cima da *arteria*, e por cima de tudo atadura, que não fique demaziadamente apertada; depois se dará bom sitio á parte: sangrar-se-ha o enfermo, sendo preciso: e o *interno* se tratará como está dito assim *numer. 9*. Esta operação se pratica tambem fazendo a incisão só nos tegumentos, e ponevroses, sem offender o sacco aneurismal; e laquear a *arteria*, e depois abrir o dito sacco, e proseguir a operação como fica dito; o que se poderá praticar sendo o *Aneurisma* verdadeiro, e pequeno; e quando for grande, e espurio, e o sacco grande, poderá ser preciso cortar-se fóra alguma parte delle das partes lateraes.

26 Os que quizerem uzar dos restringentes para tomar o sangue, se poderão valer dos que se descreverão no Capitulo do *Estiomeno*, e *Amputação*.

27 Não se podendo laquear a *arteria*, se poderá uzar dos *causticos*, ou dos *cauterios*: e se o *aneurisma* for em *arteria* delgada, e se puder tomar o sangue com huma exacta, e prudente formação, e ligadura, será melhor, do que por outra qualquer fórma.

28 Estando o *aneurisma* em estado de se não poder curar, se não por obra manual, se deve fazer a operação logo (sendo praticavel) sem que chegue a ser maior, nem a termos de arrebentar, para se não dilacerarem mais as partes, e para precaver o precipicio de ser a tempo, que o Cirurgiaõ lhe não possa valer &c.

Quando, e como se fará a segunda cura do Aneurisma?

29 No segundo dia se mandarão remolhar os appozitos com *agua ardente* as vezes precisas: e no terceiro, ou quarto dia será a primeira cura tirando os appozitos com toda a suavidade, e ló os que sahirem facilmente, proseguindo na chaga huma digestão balsamica, tratando a *arteria* com *espírito de vinho*, ou de *termentina*, até cahirem as linhas; depois se *mundificará*, *incarnará*, e *cicatrizará*.

CAPITULO X.

DA ERIZIPELA.

Que coiza he Erizipela?

1 **H**E hum 'apostema inflammatorio , que ordinariamente occupa só os *tegumentos* , por onde se distende , e lavra.

Cauzas?

2 São primitivas , antecedentes , e conjunctas.

As causas primitivas quaes são?

3 São as mesmas dos mais apostemas inflammatorios , como do *Fleimaõ* , e os alimentos muito calidos , *oleozos* , e bebidas da mesma qualidade : a mutação repentina ao ar frio estando quente , ou suado , o frio comprimindo os póros , restringindo os vasos sanguineos , e lymphaticos , e encrestando os fluidos , e impedindo a transpiração : o Sol vehementemente , restringindo as partes sólidas , e aquecendo os fluidos , fazendo-lhe mais dissolução , e acrimonia.

As causas antecedentes?

4 He a disposição dos fluidos , ou massa sanguinaria , e particularmente a linpha para fluirem á parte , e fazerem o extasis , e a cauza conjuncta.

Signaes?

5 São inflammação rubra , ou mais clara , e algumas vezes declina para amarello : commummente comprehende só os *tegumentos* , por onde se distende , e lavra ; tacteando-se com os dedos , facilmente foge a vermelhidaõ , mas torna logo ; febre ; precedem alguns rigores , vomitos , e dor mordicativa : se estes signaes forem violentos , será maior a *erizipela*.

Prognosticos?

6 A *erizipela* he enfermidade , que deve tratar-se com toda a prudencia medica , e chirurgica ; sendo pequena , em sujeito bem humorado , e de boa idade , em parte menos principal , ou em algum artu , o seu exito não he de má consequencia , ainda sendo daquella , que circunda todo o corpo , chamada *zona* , e quando as circumstancias são contrarias ,

trarias, pode haver grande perigo, particularmente quando ha recurso repentino das partes *externas* para as *internas*; e maior será o perigo, se preoccupar a *cabeça* (onde he mais commua) *peito*, e *abdomen*: quando chega a supurar-se a sua materia faz *sinuosidades*, *cavernas*, e *chagas corrozivas*, difficeis de curar: sendo mal medicada, e o en- calhe grande, póde passar a huma *grangrena*.

Como se cura a Erizipela?

7 Com tres *intensoens*: ordenando a vida ao doente, evacuando a cauza antecedente, e attendendo ao conjuncta.

8 Ordenando a vida, consiste na administração de alimentos faceis na digestão, e diluentes, como está dito no *Fleimaõ*; extrahindo sempre a *gordura*, e tudo o que for *oleozo*: haverá resguardo do frio, conduzindo sempre a transpiração por suores suaves, e repetidos: cuidar-se-ha na lubricidade do ventre com os *crispeis* precizos.

Evacuando a cauza antecedente.

9 As evacuações se farão segundo a apparencia da *Erizipela*; sendo grande, de côr rubra, o enfermo pletorico, sanguineo, com symptomas activos, se deve sangrar com mais copiozidade, *revulsoriamente* no principio, e *derivando* quando esteja em tempo mais adiantado: quando for *linfatica* de côr branca, serão menos as sangrias, e podem ter lugar os purgantes proprios brandos, e a seu tempo; o que só se executará com prudente conselho.

Que remedios se haõ de applicar internamente?

10 Se o enfermo tiver grande *febre*, e seccura de lingua, será melhor remedio por *potus*, ou bebida, o *leite asinino*, ou outro qualquer, com tinctura de flores de *viõlas*, ou de *papoulas* com algum assucar; as *emulsoens*, ou *amendoadas* das sementes frias maiores, feitas nas ditas tincturas de flores de *viõlas*; caldos de *frangos medicados*; tizanas de *cevada*, tudo morno; os *crispeis* de *ameijoada*, e de *leite* &c.

11 Não havendo febre, nem seccura de lingua, e sendo a *Erizipela linfatica*, se administrarão os *diaforeticos* mais proprios, como são os seguintes.

12 R. Agua de *papoulas*, de *cãrdo santo*, de *borragens*, de *flor de sabugo*, an. lib3. confeição de *Jacintos*,
Part. I. K olhos

olbos de carangueijos, an. ʒj. *Antimonio diaforetico* ʒj. *Canfora* gr. vi. *Pedra cordial* ʒ3. *arrobe de flores de sabugo* ʒ3. *mist.*

13. Tomará o enfermo este remedio quente, e os mais que se lhe applicarem, retirado do frio, bem cuberto, conduzindo-o muito a fuores; meio, de que se tirará boa consequencia.

Na parte como se ha de attender ao conjuncto, ou que remedios externos se haõ de applicar na Erizipela?

14. Se he promovida por alguma cauza externa, que esteja cravada, como *pau*, *pedra*, *vidro*, *prégo* &c. se deve extrahir com suavidade, e tratar a parte ferida com os *anodinos*, sendo o melhor o *leite de peito quente*, ou os primeiros cozimentos feitos em *leite*, ditos no *Fleimaõ*; e na chaga se continuará huma suave digestaõ com o *balsamo de Arcai*.

15. Sendo a *Erizipela* por cauza interna, se lhe não applicará remedio algum, particularmente no principio, e sendo critica; e preoccupando parte principal, como qualquer das tres cavidades, *cabeça*, *peito*, e *abdomen*, só deve ter uzo remedio externo, passado o principio, depois de deposta a cauza antecedente, e parado o fluxo: na presença destas circumstancias, havendo na parte alguns fluidos espessos, será o remedio *dissolvente*, *rezolutivo*; e o mais proprio he o *espirito de vinho canforado quente*, ou outro da mesma classe, ou os *cozimentos aromaticos*: com qualquer destes remedios, fazendo-lhe emborçações de alto, e cubrilla depois com hum panno de linho, ou azul quente perfumado com alecrim, ou alfazema, e flor de sabugo, repetindo esta cura no dias e vezes precisas.

Terminações da Erizipela?

16. Póde terminar-se a *Erizipela* por *rezoluçãõ*, *suppuraçãõ*, ou por *gangrena*. Para conseguir a terminaçãõ da rezoluçãõ (que he a melhor) se seguirá o methodo, que fica expellido.

Terminando-se a Erizipela por suppuraçãõ, que se fará?

17. Tratar-se-ha como *Fleimaõ suppurado*, ajudando a cozer a materia com as cataplasmas *maturativas anodinas*, ditas no *Fleimaõ*; com cuidado porém de tirar a materia

mui-

muito a tempo, por ser corrosiva, para não fazer os seus productos de *sinuozidades*, ou *cavernas*; e havendo-as, se devem dilatar, ou contraabrir logo. Se a *erizipela* terminar por corrupção, havendo tensão, e côr *livida*, *flacida*, *branca*, ou *negra*, se tratará como está dito no *Cap. da Gangrena*. Se na *Erizipela* houver grandes dores, se lhe administrará os *anodinos* primeiros, ditos no *Fleimaõ*.

C A P I T U L O XI.

DO HERPES.

Que coiza he Herpes?

1 **H**E huma inflammação *pustulosa*, *fleimonoza*, *erizipelatoza*, e *ulceroza*, feita na superficie dos tegumentos, com *pruido*, ou comichaõ.

Quantas differensas ha de Herpes?

2 Duas: *Miliar*, e *Exedens*: o *Miliar* he mais superficial na *cutis*, fórma muitas elevações *pustulosas*, ou empôlas pequenas, semelhantes aos graõs de milho miudo, e por isso tem este nome; he humido, ou secco, segundo a sua apparencia, e estado. O *Exedens* he quando as empôlas se fazem maiores, e se ulcerão, fazendo chagas *corrosivas*, mais profundas; razaõ, porque se chama tambem *Deambulativo*: vulgarmente chamaõ a esta enfermidade *bicho*, e *cobrelo*.

Cauzas.

3 São as mesmas da *Erizipela*, com mais acritude nos fluidos encalhados, que fazem a tumefacção *inflammatoria*, e *pustulosa* nas glandulas *miliares cutaneas*, e mais partes.

Como se cura?

4 Pela mesma fórma, que a *Erizipela*, em quanto á medicação interna, e evacuações.

Na parte que remedios se haõ de applicar?

5 Sendo *miliar*, havendo dor violenta, se devem applicar os *anodinos* primeiros, ditos no *Capitulo do Fleimaõ*: e não havendo dor, se deve uzar dos remedios *fixantes*, e *absorventes* dos liquidos acres, que se achão na parte, para lhe impedir os seus productos, como são os seguintes.

6 R. *Agua rozada*, e de *bolsa de pastor* an. lib3., *coral pp.*, *olhos de carangueijos*, e *alvaiade* an. 3j. *sal Saturno*, e de *losna*, an. ʒj. *mist.*

7 Cozimento de *losna*, *bolsa de pastor*, *folhas de rozas*, de *tanchagem*, de *herva santa*, an. quanto baste para lib.ij., a que depois se ajunte *tutia pp.*, *coral pp.*, *cinza de lãa lidroza*, an. 3i3. *mist.*

8 Com qualquer destes remedios, e semelhantes, mornos, se fomentará a parte, e se lhe porão pannos molhados, repetindo esta mesma diligencia as vezes precisas.

9 A *lãa lidroza*, torrada ao fogo até se fazer negra, e reduzida a pó, misturada com *agua rozada*, que fique como tinta de elcrever, untar a parte duas, ou tres vezes cada dia com humas pennas, cobrindo por cima com hum panno.

10 A *tinta de escrever com cinza de palha de albos q. b.*, que fique com a consistencia de linimento, applicado pela fórma assima dita. O *trevo verde* meio pizado, e polto em cima de hum ferro largo, e limpo, e outro ferro semelhante bem quente, assentado em cima do trevo, e do ferro, em que está, e inclinados os ferros para huma parte, a distillação, que se fizer, untando-se o *Herpes*, he remedio muito prompto. O panno de linho novo accezo entre dois pratos de estanho bem limpo, o licor, que se puder tirar, tambem he remedio proficuo; como tambem a pomada de paturno.

11 Sendo o *Herpes exedens*, passando a chaga corroziua, e não obedecendo aos ditos remedios, se tratará como no seu proprio lugar se expenderá.

C A P I T U L O XII.

DA OPTALMIA.

Que coiza he Optalmia?

1 HE hum apostenma inflammatorio, quazi sempre Herizipelatozo, nas tunicas dos olhos, e mais commum á tunica *adnata*, que he a branca, que se vê no olho.

Quan-

Quantas differensas ha de Optalmia?

2 Tres: *Erizipelatoza*, *Fleimonoza*, *Edematoza*. A *Erizipelatoza* he quando a inflammação he mais ligeira, de menos tumefacção. A *Fleimonoza*, quando faz maior elevação o encalhe do sangue. A *Edematoza*, quando he *linfatica*, branca, ou pouco vermelha.

Cauzas da Optalmia.

3 São as mesmas da *Erizipela*, e do *Fleimaõ*, e como occasionaes tudo o que ingratamente contactar os olhos, como qualquer coiza estranha, o intenso frio, *Sol*, *fumo*, *pó*, e uzó de alimentos quentes, *vaporozos*, *oleozos*; tambem pôde ser cauza a qualidade *venerea*.

Signaes.

4 He facil de conhecer a *Optalmia*, porque apparece, e se vê a tunica *adnata* de côr vermelha, e no principio com hum apparencia reticular dos vasos sanguineos, onde melhor se deixa ver a sua fabrica, e angustezza: quando o sangue, que encalha, tem acritude, haverá muitas dores, e lagrimas; a cabeça pezada, e dolorosa: quando he *linfatica*, he de côr branca, ou menos vermelha, com menos dores, e mais facilmente se intumece a tunica *adnata*, e ás vezes se sobrepõem sobre a *cornea* consideravelmente.

Prognosticos.

5 A *Optalmia* de pouca inflammação, em sujeito bem humorado, e tratada por Cirurgiaõ erudito, o seu fim he sem má consequencia; chegando a haver hum perfeita resolução, mas repetida muitas vezes, pôde fazer *opacacidade*, ou grossura nas tunicas, e diminuir a vista: quando o estagnado sangue se fixa nas tunicas, e se termina por suppuração, podem ser muito maus os seus productos, e tirar a vista ao enfermo, por cauza da cicatrís das chagas (sendo na tunica *cornea*, e frontaria da *Uvea*) se a suppuração for no corpo das tunicas de sorte que as rompa totalmente, sahindo pela rotura os humores dos olhos (naõ sendo só parte do humor aquozo) ou se perturbarem com a materia, se poderá perder a vista totalmente.

6 Se as suppurações se fazem pelas partes internas das pálpebras, ás vezes se laxaõ, e distendem, e chegaõ a muita grandeza, de muita molestia, e indomabilidade aos remedios

dios para se reporem em seu lugar , particularmente quando se rompem as fibras carnozas , e fazem huma tumefacção *sarcomatica* , ou *carnoza* : se a cauza pende de qualidade *venerea* , em quanto esta se não extirpar (o que se executará com prudencia) se não poderão curar as *optalmias* ; e desta qualidade serão mais contagiozas do que outras: a *Optalmia* antiga será mais difficil a sua cura , pela habitualidade da descarga , e disposição em que se achão as partes ; e será mais indomavel , quando a sua cauza he por falta de alguma evacuação costumada , e habitual.

7 Qualquer qualidade de *Optalmia* , particularmente a inflammatoria , se deve tratar logo muito em seu principio , para se levar a huma perfeita resolução , e evitar os maus productos referidos ; os quaes se não pederão precaver , deixando fazer o extazis mais fixo na parte.

Como se cura a Optalmia ?

8 Com quatro tensoens : ordenando a vida ao doente , evacuando a cauza antecedente , remediando os accidentes , attendendo ao conjunto.

9 Vida , ou regimento , e mais remedios *internos* na sua execução , se observará como está dito na *Erizipela* , havendo maior cuidado na pureza do apozento , livre do *ar frio* , fumo , pó , luz , e *claridade* : o sitio da cabeça alto , muita quietação , particularmente com os olhos.

Evacuando a cauza antecedente ?

10 Sangrando as vezes , que parecerem precisas no *braco* , ou no *pé* havendo algum impedimento , como se diz na *Erizipela*. Quando não obedecer ás sangrias destas partes , se sangrará nas vêas *Jugulares* , nas *Frontes* , e *Temporaes* , que estas são as proprias vêas da cabeça , para melhor socorro desta , e de outras enfermidades della : podem ter lugar as sarjas junto aos angulos superiores das *espadoas* , e na nuca , e as sangrias nas *pálpebras* , pela fórma dita na minha *Arte Phlebotomica* , com as praganas da cevada.

Como se hão de remediar os accidentes , como dores , e ardores ?

11 Havendo alguma coiza estranha , se tirará logo com a suavidade , e vigilancia , que pedem os *olhos* ; depois se applicarão os *anodinos* ditos no *Eleimaõ* , como o *leite de pei-*

to morno , ou o cozimento de *malvas* , *viólas* , folhas de *meimendro* , e cabeças de *dormideiras* : feito o cozimento em *agua* , ou em *leite* , coado , e morno , se faraõ emborcagoens pelos *supercilios* , e se poraõ pannos molhados na testa , que cheguem até ás *pálpebras*.

Naõ bastando?

12 Applicar-se-haõ as cataplasmas anodinas de *peros camoezes* , ou de *mica panis* , naõ lhe ajuntando *oleo* , nem *manteiga* , mettida a massa dentro de sacco de panno transparente , e prezos pela parte superior na testa por huma tira de panno , que ate á roda da cabeça , e caiaõ os ditos sacco sobre os *olhos* , mornos , e repetidos as vezes precisas.

13 Naõ obedecendo as dores , se podem uzar os *narcoticos* , tirando-os logo que a dor se omittir , e passando aos *anodinos* , e mais remedios , segundo o estado da parte.

Que remedios se haõ de applicar dentro nos olhos para mitigar as dores , e ardores?

14 *Aguas de dormideiras* , de clara de ovo , de tanchagem , rozada , an. 33. , *trociscos brancos de Rasís com opio* 33. *assucar candi* 5ij. , *coral branco pp.* , e *aljosfar pp.* an. gr. vj. , e se cõe para se uzar morno repetidas vezes : ou o seguinte.

15 Dois *peros camoezes bem maduros* , cozidos em *agua de eufrazia* , de *dormideiras* , e rozada ; limpa a polpa se pizará com huma oitava de *trociscos brancos de Rasís com opio* , e algum do mesmo cozimento ; depois se distillará por panno limpo , e se uzará como assima , botando humas pingas dentro do olho.

Na parte como se ha de attender ao conjunto?

16 Depois de soccorridos os accidentes assima ditos (havendo-os) os remedios externos , para soccorro da *Optalmia* , devem ser segundo a sua qualidade , predominancia do humor , e estado em que se achar.

17 Se a inflammação for ligeira , *erizipelatoza* , na parte , ou externamente se naõ applicará remedio algum , e só-se administrará as evacuaçoens da sangria , e mais remedios internos , como está dito na *Erizipela*.

18 Sendo a *Optalmia* com maior corpulencia , a inflammação

mação *fleimonoza*, depois de passado o principio, e de algumas descargas de sangue, se poderá uzar na parte de remedios em fôrma liquida; se suavemente dissolventes sem acrimonia, e os defensivos na testa: os dissolventes podem ser os seguintes.

19 *Malvas, viôlas, funcho, e cilidonia*, de que se faça cozimento; coado, e morno, se uzará lavando com suavidade, e muitas vezes no dia; pondo panno molhado na testa, que chegue até ás *pálpebras*.

20 *Cilidonia, funcho, betonica, manjerona, eufrazia, flores de sabugo*, de tudo se faça cozimento, e coado se uzará como assima.

21 *Semente de crista-galli, e de bolsa de pastor, de eufrazia, de funcho, de alforfas lavadas*; de tudo se faça cozimento coado para uzo.

22 *Flores de favas, de murta, de sabugo, de funcho, de viôlas, e de malvas*; feito cozimento, se uzará na fôrma assima dita.

23 Sendo o fluxo mais ligeiro, e estando as partes laxas, e sem dores, poderão ferver de melhor soccorro os remedios menos laxantes, como os seguintes.

24 *Agua de tanchagem, de ginsas an. lib 3., vitriolo branco gr. vj. mist.*, e se uze como está dito: ou a infusão de duas moedas de dez reis limpas, em hum quartilho de vinho branco, e dentro de huma bacia de latao limpa, por tempo de doze horas: ou a distillação das ameixas com verdete, com agua de flor de murta, e semelhantes.

25 *Agua de clara de ovo distillada, de cilidonia, de flor de murta, de flor de favas an. 3j., mucilagens de zaragatoa, tiradas em agua rozada 33. trociscos brancos de Rasis sem opio, tutia pp. an. 33. coral rubro pp. gr. x., assucar candi 3j. mist.*, e coado se uzará botando dentro do olho humas pingas, tocando tambem as *pálpebras*.

Defensivos.

26 *Almecega, incenso, bolo armenio, tudo reduzido a pó an. 3iij., com sumo de tanchagem, de ensaião, e clara de ovo* quanto baste, se faça massa, a qual se extenderá em huma tira de panno estreita, e se porá na testa até ás fontes.

Se a Optalmia for linfatica , edematoza ; como se curará?

27 As evacuaçoens sanguineas feraõ mais moderadas ; e poderãõ ter lugar os purgantes , mas a seu tempo , e com prudente conselho : os remedios externos podem ser os mesmos affima ditos , ajuntando-lhe mais alguns rezolutivos proprios , como as flores de *macella* , *coroa de Rei* , *manjerona* &c.

28 Se a *Optalmia* for por cauza *externa* em principio ; e havendo ferida , se poderá remediar com *agua rozada* , *batida com as galaduras dos ovos* , ou com o cozimento das flores do *epericaõ* , *batido com clara de ovo* ; uzando da distillação das *espumas* , botando dentro do *olho* humas pingas com hum penna , e sangrando ao enfermo , fazendo-se precizo.

Continuando a inflammação , sem obedecer ás sangrias de braço , e aos mais remedios , que se fará?

29 Sangrar-se-ha o enfermo nas vêas *Jugulares* , ou *Frontes* , *sanguisugas atrás das orelhas* , nas fontes ; sarjas junto aos angulos superiores das espadoas , e nuca , como já fica dito ; administrando estas descargas gradualmente , e antes que haja maiores productos , e o enfermo perder a vista.

30 Não bastando , e conservando-se na tunica *adnata* grande tumefacção , se sangrarãõ as vêas superficiaes da mesma tunica , como está dito na minha *Arte Phlebotomica* ; ou cortando as ditas vêas transversalmente junto dos angulos dos olhos com subtil *tizoura* , ou *agulha* , que córte de ambas as partes como lanceta ; e deixando fazer boa descarga de sangue , se continuarãõ depois os remedios externos , que melhor parecer.

Sendo a Optalmia antiga , e havendo muitas humidades , ou materia , que se fará?

31 Purgar-se-ha o enfermo , administrar-se-haõ as pillulas *capitales* , emborçaçoens na cabeça , banhos , *sedênho* abaixo da nuca , e fontes. Se a *Optalmia* for causada por qualidade *venerea* , se administrarãõ os remedios artivene-reos , *vegetaveis* , ou *mineraes* , segundo as indicaçoens , que houver.

Havendo procidencia da Uvea, ou Cornea, como se cura?

32 Com remedios defeccantes, e restringentes, como os pós subtrís de *tutia*, de *ciba*, de *assucar candi*, e semelhantes: não bastando, se cortará com tizoura.

Havendo procidencia das pálpebras, como se remediarão?

33 Pelas repetidas inflammagoens, e exulceraçoens nos olhos, e suas *pálpebras*, sahe das suas partes internas huma extensaõ de fibras, que parece se viraõ as ditas *pálpebras* de dentro para fóra, a que se chama procidencia *sarcomatica das pálpebras*; esta ás vezes se faz com tal extensaõ, que impede a vista: outras vezes faz mais curtas as ditas capellas, e as não deixa fechar, e unir, a que se chama *olho leporino*.

Como se cura a procidencia das capellas, ou pálpebras?

34 Havendo inflammação, e dor, se executarão as evacuaçoens, e mais remedios até remissaõ desses accidentes; depois se cuidará na repositaõ da excrescencia das *pálpebras*; primeiramente com os remedios defeccantes seguintes.

35 *Rx.* Agua de pés de rozas, e de murta an. \mathfrak{z} iiij. coral rubro pp. bolo armenio pp. lapis imatites, pós de ciba, e tutia pp. an. \mathfrak{z} 3. *assucar candi* \mathfrak{z} j. *mist.*

36 Com este remedio morno se fomentará a parte com panno molhado; fazendo esta mesma cura repetidas vezes. Passados alguns dias, se fará diligencia pelas recolher a seu lugar com os dedos, pondo por cima chumaço, e atadura molhado no mesmo remedio; remolhar-se-ha no dia as vezes que parecer, ou se uzaráõ os pós seguintes.

37 Pós de *tutia*, de *bermodatiles*, de bolo armenio, de ciba, partes iguaes, e misturados, lavar-se-ha a parte com o remedio assim a dito *numer.* 35; depois se pulverizará toda a excrescencia com estes pós.

38 *Assucar candi* em pó \mathfrak{z} ij. *assucar de Saturno* em pó, \mathfrak{z} j. *vitriolo branco* gr. ∞ . *mist.* para uzo como assim a.

Não bastando?

39 Aplicar-se-haõ os *escaroticos*, ou *causticos*, com cuidado porém, que não caiaõ dentro dos olhos; como saõ os pós de *pedra hume queimada*, ou tocar levemente com *pedra lipes*, ou a *infernãl*, com maior vigilancia de não offender o olho: depois de consumida a *carneozidade*, se

uzará

uzará do remedio desleccante numer. 35. até se cicatrizar.

40 Quando não bastem estes remedios repetidos, se cortará a *excreſcencia* com humas subtís tizouras, ou outro instrumento. Tem a mesma cura a unha do olho, ou *Peterigio*.

Havendo chagas dentro dos olhos, como se curarão?

41 Curar-se-hão segundo a sua apparencia, e estado: se estiverem indigestas, se lavarão com os cozimentos digerentes, como o de *malvas*, *viólas*, *alforfas*, e *funcho* com *assucar candi*. Havendo *sordicias*, se ajuntará aos mesmos cozimentos *xarope*, ou *mel rozado*, repetindo este remedio até se *mundificar*. No tempo de *incarnar*, e *cicatrizar*, se uzarão as aguas *optalmicas*, ou os cozimentos com os pós de *ciba*, de *tutia*, e de *assucar candi* &c.

Glaucomas, ou nevuas, ou opacidade das tunicas dos olhos, como se fazem?

42 Podem se fazer por tres fórmas: *Primeira*, pelas repetidas inflamaçoens, tirando a natural contextura ás fibras das tunicas pela sua extensão, e grossura; entre si as fibras, ou com fluidos embebidos nellas; estes espessos fazem tambem as nevuas. *Segunda*, quando ha exulceraçoens, particularmente na tunica *cornea*, e frontaria da *uvea*; de que ficando cicatrizes, fixando as fibras, fazendo-as mais densas, impedem a acção *viziva*. *A terceira*, a dilaceração das fibras das tunicas, e confusão dos humores dos olhos, por cauza de pancada.

Como se curão as nevuas, ou opacidade das tunicas dos olhos?

43 Com remedios dissolventes suaves; como são o cozimento de *cilidonia*, *funcho*, e *manjerona*, *eufrazia*, *flores de macella*, e de *alecrim*; de tudo feito cozimento, e coado *℥iij. assucar candi de redoma ℥ij. pós de lixo de lagarto, de assucar de Saturno, de manjerona, de cabeças de macella an. ℥j. azebar eupatico gr. vi. mist. coado por panno, e morno, se botarão dentro do olho humas pingas.*

44 *Mel de enxame novo ℥iij. agua de funcho, e de cilidonia an. ℥j. pós de manjerona, e de macella, de lirio florentino, de flores de alecrim an. ℥j. de assucar candi*

3j. mist. muito bem; e se cõe por expressão de panno para o uzo, como assima.

45 Podem-se uzar tambem quaesquer dos pós assima ditos botados dentro nos *olhos*. Seraõ mais tempestivamente applicados estes remedios depois de parado o fluxo, extinta a inflammação, e dores.

46 Tambem se pôde uzar das distillaçoens do *assucar candi nos ovos assados*, ou nas *canas verdes*; da distillação da herva *alleluia* em vidro ao Sol: o *fel da cabra*, de *gallo*, de *lebre*, e do *oleo humano*; e seraõ estes mais proprios, sendo a opacidade por cicatrizes.

47 Ficando alguma maior opacidade, ou grossura de humor, particularmente o *cristallino*, formando-a *cataraça*, não obedecendo aos remedios assima ditos, e semelhantes, se curará só com a operação manual, rebatendo-a com agulha; estando em estado praticavel, pelas condiçoens, que se requerem para bem se executar, e se tirar boa consequencia da operação, ou cortar-se, e extrahirse.

CAPITULO XIII. DO APOSTEMA LACRIMAL.

Que coiza he Apostema do lacrimal?

1 **H**É hum apostema inflammatorio, feito no angulo maior do olho, junto do *nariz*, que ordinariamente comprehende os ductos *lacrimaes*, e seu *sacco*.

Cauzas.

2 As cauzas são as mesmas do *Fleimaõ*.

Como se cura?

3 Cura-se pela mesma fórma, que o *Fleimaõ*; com advertencia porém, que as evacuaçoens sanguineas se faraõ cuidadosamente, e no seu principio, levando tensão de resolver, encontrando vigilantemente a terminação de supurar-se, para evitar que a materia faça hum *fistula*: porém se tomar a terminação de fazer materia, se tirará logo muito a tempo, antes de estar cozida, e de fazer algum damno nos ductos, e sacco lacrimal, e faça a fistula *lacrimante*, ou chegue a tocar os ossos *ungues*, ou os do *nariz*, e faça a fistula *carioza*.

4 Aberto o apostema do lacrimal, tirada a materia a tempo, se continuará hum digestão balsamica, e deseccante, para reprimir a fungozidade, que nestas chagas costuma haver; ajuntando aos remedios os pós *sarcoticos*, ou os de *Joannes de Vigo*, não ficando muito patente o periorio. Passando a fistula, se curará pondo o damno patente, foccorrendo-o com remedios, segundo a qualidade do mesmo damno; como havendo corrupção no osso, se legrará, e se lhe applicará o *espirito de vinho canforado*, ou a tintura de *myrrha*, esperando a esfolheação do osso, para cicatrizar a chaga: esta operação se descreve mais largamente na segunda Parte pag. 191

5 Os nodos, ou tuberculos das pálpebras se rezolvem; ou dissipão com toques de espirito de vitriolo, ou de pedra infernal, ou se extirpão &c.

C A P I T U L O XIV. DO POLIPO.

Que coiza he Polipo?

1 **H**E huma excrecencia carnoza preternatural, pendente, e nascida da membrana *Pituitaria*, que cobre inteiramente o osso *crivozo*, e as cavidades internas do nariz, preocupando hum, ou ambas as suas ventas.

Nomes
Polipo, por ter similhança com o peixe polipo.

Differensas.

2 Póde ser formado o *Polipo* superiormente na dita membrana, e cahir, ou distender-se internamente para o *paladar*: ou na parte inferior, e distender-se pela venta fóra: com principio delgado, ou largo, a que chamaõ *sarcoma*: hum *benigno*, outro *maligno*, e *cancrozo*: ás vezes se achão dois, hum em cada venta.

Cauzas.

3 São occasionaes internas, e externas; antecedentes, e conjunctas.

4 As occasionaes internas são qualquer fluido, ou humor, que promova, e laxa a dita membrana, fazendo-a prolongar, e nutrindo-se nesse estado em todas as suas fibras carnozas, e glandulosas, e chaga com carias, ou sem ellas.

5. As occasionaes externas, são pancada que dilacere as fibras da membrana, ficando aptas para a extensão: alguma excitação por esternutatorios, ou outros contactos semelhantes, repetidas hemorragias de sangue da dita membrana do nariz.

6. As antecedentes são os fluidos dispostos para fazerem distender, e nutrir a membrana, e suas glandulas.

7. As conjunctas he a mesma membrana, que renutrida faz o tumor, junta com as suas glandulas augmentadas, e algumas cheias de *linfa*.

Signaes.

8. Sendo no principio, podendo ver-se bem aberta a ventada do nariz, se verá huma carne esponjoza, e sem dor: sendo de grandeza consideravel, terá a mesma apparencia, ainda que com mais alguma dureza: ajustando a cavidade do nariz, e crescendo mais, sahirá pela ventada fóra, e mais dificultará a passagem do ar: cahindo para a *boca*, e seu *paladar*, levantada bem a cabeça, aberta a boca, e baixada a lingua, se verá atraz da campainha o dito tumor carnozo, e sem dor, de figura periforme. Alguns *Polipos* se fazem muito de vagar; outros crescem muito em pouco tempo.

9. O Polipo *benigno* he de côr de sorro, branco; e outros são vermelhos, com menos dureza, e ordinariamente sem dor. O *maligno*, ou *cancrozo*, he duro, de côr escura, livida; e havendo algumas exulceraçoens, sahirá dellas materia fetida; haverá repetidas dores, e fluxos de sangue.

Prognosticos.

10. O Polipo *benigno* na parte inferior da cavidade, e ventada do nariz, se poderá curar facilmente, podendo-se lhe pegar com os instrumentos, ou ligar. Quando he muito superior na ventada, ou cahido para a boca, se o seu pé he delgado, em bom estado de se poder praticar a operação, se poderá tirar, ainda que com difficuldade; sendo de pé largo, não só se dificultará muito a sua cura, ou extracção, mas poderá suffocar ao enfermo, crescendo muito para o *paladar*.

11. Quando he *maligno*, ou *cancrozo*, não admite cura propria, nem se deve interprehender. Os *polipos exulcerados*, delles ás vezes repetem fluxos de sangue de algum

Como se cura o Polipo?

12 Em quanto ao interno, o enfermo se tratará segundo a sua apparencia, e contextura, administrando-lhe bom regimento; e sendo sanguineo, se sangrará algumas vezes. Havendo predominancia *linfatica*, se deve purgar; e havendo qualidade *venerea*, se administrarão os seus antidotos á proporção da qualidade: e assim se disporá o enfermo para o tratamento da cura do tumor, que será em tres estados: O primeiro em principio, e pequeno: O segundo já grande, mas *benigno*: O terceiro sendo *cancrozo*.

Na parte que se fará, sendo benigno, e no seu principio?

13 Sendo o *Polipo* pequeno no principio, se administrarão os remedios frios, restringentes, desecantes; e não bastando estes, os causticos, applicados ditos remedios pela ordem seguinte.

14 *Sumos de coucellos, de cachos do telhado, de herwa moura, de romans azedas, das balaustias, de uvas verdes, e das alfarrobas verdes*: ou os pós seguintes.

15 *Pós de alfarrobas seccas; das cascas de romans, de murta, da raiz de alquimilla, de sumagre, de assucar de Saturno, de pedra medicamentoza de Crolí, de bolo armenio, de pedra humi crua, de cobre queimado, de eleboro negro, de vitriolo branco, e uzo da agua vegetomineral.*

Como se uzardão estes remedios?

16 Os fumos se uzardão tocando o tumor repetidas vezes com hum pincel pequeno feito de panno enlopado nelles, ou com humas pennas: podem ser os fumos per si, e tambem misturados com os pós assima ditos.

17 Os pós se levarão assima do tumor na pequena colher da tenta canulada, ou se asloprarão por canudo de papel; e em todo o tempo o enfermo terá a cabeça alta, para melhor receber o remedio.

Não bastando?

18 Tocar-se-ha o tumor as vezes precisas com o licor estiptico de *Weber*, ou com o *espírito de vinho retificado*: com o de *vitriolo*, ou com a essencia de *Sabina*; applicando logo em cima os pós assima ditos, elechinos de fios.

Não

19 Estando o tumor inferior na venta do nariz (que he onde se poderá uzar de remedios causticos) e em parte, que se lhe possa tocar com elles sem offender mais partes, se uzara pela fórma seguinte.

20 Tocar-se-ha o tumor repetidas vezes com o *espirito de vitriolo branco* : ou a *essencia de Mercurio sublimado*, e preparado com *espirito de vinho* : a *pedra lipes*, ou a *pedra infernal*; fazendo cahir as escaras com *manteiga crua*, e repetindo o remedio as vezes precisas, até de todo se consumir; cicatrizando por fim a chaga com qualquer dessecante, ou com os pós assima ditos *numer. 15*. Não bastando, se queimará com hum cauterio de fogo por dentro de huma cannula de prata as vezes precisas. A cannula póde servir tambem no uzo dos causticos, para não offendere as mais partes, ou forrallas com encerados de emplastro.

Sendo o Polipo já grande, e antigo, e não obedecendo aos remedios, como se curará?

21 Extirpando-se com *causticos*, com *cauterios*, e com *instrumentos*: dos *causticos*, e *cauterios* se não deve fazer tanto uzo, porque delles ordinariamente se não tira boa consequencia, e só teraõ lugar quando ficar alguma porção do tumor, que se não possa tirar com os instrumentos, e quando se não possa uzar delles, ou quando se alcanse o *Polipo* muito no seu principio, como assima fica dito. Para se executar a operação com instrumentos, se fas preciso condiçoens da parte do enfermo, e da parte do *Polipo*.

Que condiçoens deve ter o enfermo para se extirpar o Polipo?

22 As condiçoens da parte do enfermo são: Que deve ter forças, ser bem humorado: e antes da operação deve tratar-se o interno com as evacuaçoens, como fica dito *numer. 12*.

23 As condiçoens do *Polipo*, para bem se poder extirpar, são: Ser o seu pé delgado, e poder-se-lhe chegar com o instrumento ao dito pé, e estar em boa consistencia (a que chamaõ os AA. maduro) isto he, não estar muito brando, para não esgargarem as fibras, no tempo de se puxar

puxar com o instrumento, nem muito duro, para não estalarem: o brando, será preciso deixallo endurecer mais: o duro abrandallo primeiro com alguns emollientes, para que, reduzido a boa consistencia, melhor se possa extrahir.

Como se fará a operação de tirar o Polipo do nariz com instrumentos?

24 Estando o enfermo, e o *Polipo* com as condições de se poder praticar a operação com instrumentos; dado o prognostico, que só assim se poderá curar; estando tudo aparelhado, se fará a operação pela forma seguinte.

25 Assentado o enfermo em huma cadeira, levantando-lhe a cabeça o preciso, se firmará esta pelas maons de hum ministro, que lhe ficará pela parte posterior: a primeira coiza, que ha de averiguar o operador, será onde está o principio, ou pé do tumor com a tenta, como melhor puder ser: logo, com a suavidade possível, metterá huma *tenás*, ou *pinça* propria, aberta de sorte, que fique o tumor, ou o seu pé entre as duas pontas da *tenás*; e chegando com ellas bem á raiz do dito tumor, e fazendo o enfermo acção forte de se assoar, apertará a dita *tenás* quanto baste para fazer boa firmeza; e removendo-a de roda, se continuará a rotação, ou voltas até ver se se solta o tumor para o tirar fóra: no cazo porém de se não soltar assim, se puxará para fóra com violencia, e se arrancará.

26 Sahindo o tumor assim inteiro, se suspenderá logo o sangue enchendo a cavidade do nariz de *fios seccos*, ou molhados em algum restringente, como o *vinho estitico*, a *agua estitica de Lamarin*, o *licor estitico de Weber &c.*, e ás vezes bastaõ huns sorvos de agua fria para fechar os vasos, e suspender o sangue: e se não bastar, se passarão huns lechinos atados com fio forte da parte da boca para o nariz com remedio restringente.

Ficando alguma parte do tumor, que se fará?

27 Sendo capás de se tirar logo com as *tenazes*, se repetirá a mesma operação assim a dita até de todo não ficar coiza alguma; cuja repetição se executará na primeira operação (dando o sangue lugar) ou em mais dias; e quando se não possa tirar todo com as ditas *tenazes*, se cortará com

outras incizorias , ou outro instrumento semelhante ; como melhor puder ser.

Não se podendo extrahir todo o tumor com instrumentos , que se fará ?

28 Acabar de o consumir , ou extirpar com *causticos* , como fica dito *numer. 20.* ; o que será mais proprio , para o mais *sarcomatico* , e estando em parte , que se possaõ praticar os ditos remedios.

Extrahido , ou extirpado todo o tumor , como se tratará nas segundas curas ?

29 Tratar-se-ha a chaga segundo o seu estado , fugindo sempre da applicação de remedios laxantes , e uzando dos desleccantes , como os affirma ditos *numer. 15.* misturados com *xarope rozado &c.*

Sendo a raiz do tumor muito superior , ou na boca , e não se podendo extrahir todo com os instrumentos , nem com os causticos , que se fará ?

30 Far-se-ha a diligencia para o acabar de consumir por meio de hum digestão , applicados os digestivos em mechas canuladas , e com siringatorios , ou gargarejos (sendo na boca) ou se passará hum tira de panno , ou cordão pelo nariz á boca , com hum pinça , ou tenta curva , que ficará como fedelho , no qual se communicará o digestivo : este remedio he mais ascorozo , mas praticado , e mais proprio quando o tumor cahir para a boca.

Sendo o Polipo superior , cabido para o paladar pela parte posterior da campainha , como se ha de extrahir pela boca ?

31 Se o tumor estiver patente , e bem se vir , aberta a boca , se mandará que o enfermo antes da operação as proximas tres horas esteja deitado de cóstas , para o tumor descer mais , e melhor se lhe poder pegar : e se a maior parte do tumor ficar escondido , e tendo elevado as carnes para a boca (as da ilhargá da *campainha* , e a mesma *campainha*) não se lhe podendo pegar bem com as *tenazes* , nem cortar com instrumento incizorio , se fará primeiro hum incizaõ na carne junto da *campainha* , de sorte que fique o tumor patente , e que se não offendaõ as mais partes da boca.

32 Posto patente o tumor, se cuidará na sua extracção pela mesma forma assima dita *numer. 25.*, só com a disparidade de serem mais proprias as *tenazes* alguma coiza curvas. Depois de feita a operação, se tomará o sangue com bochechas de *vinho estítico*, ou outro semelhante remedio. Ficando alguma porção do tumor, se acabará de consumir com os digestivos pela forma assima dita *numer. 30.*

33 Se o *Polipo* estiver na parte media, ou inferior do nariz, sendo muito grande, e duro, e se não puder praticar a operação com instrumentos, por ajustar, e encher muito a cavidade da venta, se poderá atar com fio forte, e delgado, levando-o ao pé do tumor o mais que puder ser com instrumento proprio, o qual se atará, e apertará fortemente á roda do tumor: esta ligadura se ha de repetir até de todo cahir o tumor: depois se attenderá o progresso da cura, como assima está dito. A ligadura, por qualquer forma que se possa praticar, em qualquer polipo, e em qualquer parte, será o melhor methodo.

Note-se.

Os instrumentos, que servem para a extracção do *Polipo*, são diversos; porém os mais communs são humas *tenazes* do comprimento pouco mais de meio palmo, de hum parte com anneis como *tizoura*, e do eixo para diante como pinça de molas, mas mais forte; nas pontas mais larga, rodonda, e alguma coiza ovada por dentro, onde tem dentes, e hum foramen, para accommodação de alguma parte do tumor, e melhor se fazer preza nelle. As *tenazes*, que hão de servir dentro na boca, são só com a differença de serem alguma coiza curvas na ponta, e mais compridas. O instrumento incizorio será do mesmo comprimento, e firme no cabo, e de ponta romba. O que serve de passar o fio, he delgado, e mais na ponta, onde forma meio circulo perfeito; e na parte mais extrema tem hum buraco, para levar o fio á roda do tumor.

Sendo o Polipo cancrozo, como se curará?

34 Não estando em termos de se praticar a sua extirpação, se curará palliativamente com os remedios mais benignos, e evacuações indicadas, precavendo os seus terriveis symptomas com vida regular, e attenção ao interno como

melhor parecer; como se descreve no Capitulo proprio do *Cancro*. Se qualquer polipo impedir a passagem do ar, se ampliará o caminho com velinhas.

C A P I T U L O XV.

DAS PAROTIDAS.

Que coiza he Parotida?

1 **H**E hum apóstema formado junto da parte inferior das orelhas, e nas glandulas *parotidas*, razão, porque se lhe dá o dito nome.

Quantas differensas ha de Parotidas?

2 Quatro: *Morbus*, ou *Fleimonoza*; *Critica*, *Symptomatica*, e *Scirrhoza*.

Quaes são as cauzas das Parotidas?

3 Da *Morbus*, ou *Fleimonoza*, são as mesmas do *Fleimão*.

4 As cauzas da *Critica*, e *Symptomatica*, são a acrimonia dos fluidos malignos, que com esta picando as partes sólidas, promovendo muito os ditos fluidos, dotados de partes viscosas, precipitadamente vão encalhar na parte. Tambem pôde ser cauza alguma transcolação da cabeça, estando muito cheia de humores, vindo a cahir na parte, e fazer o dito encalhe.

5 Quando a cabeça está muito cheia, não podendo receber o sangue das arterias *carotidas internas*, e *externas* toda a quantidade, os ramos das ditas arterias, que vão á cabeça, reenchendo-se mais, e levando mais quantidade, não podendo transitar, se estagna na parte, e faz a *Parotida*.

Signaes das Parotidas.

6 A *Morbus* he a que se fórma sem haver outra doença, fazendo na parte huma tumefacção *fleimonoza*; o que ordinariamente succede em sujeitos pletoricos sanguineos.

Signaes da Critica.

7 A *Critica* he a que pela sua formação termina a doença com alivios conhecidos, e tolerancia do enfermo; apparece ordinariamente em dias criticos, e não no principio da doença.

Signaes da Symptomatica.

8 A *Symptomatica* he' a que se fórma na companhia, e continuação da doença, sem terminação della, e em qualquer dia, e estado da mesma doença. As Parotidas *Criticas*, e *Symptomaticas* são mais commuas nos enfermos de febres *malignas*, e *pestilentes*.

9 As *Scirrхозas* tem toda a apparencia das *Escrofulas*, e do *Scirrbo*, como se diz no Capitulo das *Escrofulas*.

Prognosticos.

10 A Parotida *Morbus*, ou *Fleimonoza*, sendo com pouca inchação, se cura, e resolve facilmente com evacuações sangüneas, bom regimento, e quietação: porém quando o fluxo he grande, e com tenção, comprehendendo as partes internas da boca, e garganta, póde suffocar o enfermo.

11 A *Critica*, ainda que a críze seja imperfeita, suppurando-se mediante a continuação da descarga das materias, havendo boa digestão, se poderá vir a fazer a críze perfeita, e se restituirá o enfermo á perfeita saúde.

12 A *Symptomatica* será de condição segundo a doença que tiver o enfermo: sendo febre maligna, ou pestilente, da mesma qualidade será a *parotida*, e o seu prognostico, menos que se não possa destruir a má qualidade interna com os seus remedios proprios. Se qualquer *parotida* de má qualidade se resolver, aquellos fluidos, que estiverão encalhados na parte, communicados ao interno, ou á massa sangüinaria, farão tão maus productos, que poderão tirar a vida ao enfermo, particularmente se a resolução for repentina.

Como se cura a Parotida Morbus?

13 A *Morbus*, ou *Fleimonoza*, se cura da mesma forma que o *Fleimaõ*, com as sangrias de braços, e mais remedios ditos no mesmo Capitulo.

Como se cura a Parotida Critica?

14 Conduzindo-a a huma suppuração, tratando-a segundo a sua apparencia, estado, e qualidade da materia: e não terão lugar evacuações algumas para não impedir a terminação.

Na parte que se fará?

15 No principio se crescer sufficientemente em pouco tempo , e houver dores , e inflammação , se lhe applicará em cima por primeira coiza hum *cataplasma* maturativa branda , repetindo-a as vezes precisas até haver alguma materia , e se abrirá com lanceta (não havendo receio de se transmutar) ou com hum cauterio de fogo (havendo o dito receio de transmutação , ou de se resolver) fazendo a aperição ou abertura antes de perfeita maturação da materia: aberta a *parotida* , se continuará nella a digestão com os digestivos ; depois se *mundificará* , *encarnará* , e *cicatrizará*.

- *Se a Parotida Critica de má qualidade no principio vier vagarosa , com pouca inflammação ; e poucas dores , que se fará?*

16 Dispolla , e atrahilla á parte ; tratando-a como fica dito no Cap. do *Bubão venereo* : e não bastando , e sendo de materia maligna , e pestilente , se disporá , e attrahirá com mais cuidado , fazendo as fomentações , e mais diligencias com mais violencia , como está dito no Cap. do *Bubão pestilente* , cuidando sempre em hum a boa , e breve suppuração , abrindo-a antes de perfeita maturação , com lanceta , ou com cauterio de fogo ; e cahida a escara com os digestivos , se *digere* , *mundifica* , *encarna* , e *cicatriz*a.

- *Se a Parotida vier com inflammação grande , e dores , ou repetir com as diligencias de se dispôr , que se fará?*

17 Para impedir os prejuizos , que se podem seguir de se suffocar o enfermo , e a parte , se sangrará no *braço* as vezes precisas , e na parte se applicarão os remedios *attemperantes* , e *anodinos* como está dito no *Fleimaõ*. Moderados os accidentes assima ditos , se passará logo ás *cataplasmas* maturativas , e seguir a suppuração cuidadosa , como assima fica dito.

Sendo a Parotida symptomatica , como se curará?

18 Não sendo de materia de má qualidade , se tratará o enfermo com as evacuações , e mais remedios internos , segundo a enfermidade o pedir (o que pertence ao Medico) na parte se não applicará remedio algum , menos que não haja accidente , que obrigue a tratar-se , como grande inflam-

inflammação , e dor , seguindo a terminaçoão , que tomar , de se rezolver , ou madurar.

19 Sendo a *Parotida Symptomatica* , de materia de má qualidade , se curará , em quanto ao interno , administando os remedios , que a qualidade pedir (o que pertence ao Medico) na parte se tratará de conduzir a parotida a humma breve suppuraçoão , proseguindo a cura pela mesma fórma , que fica dito na *Parotida Critica* : porque , sendo de materia maligna , venenosa , e pestilente , se deve extrahir ; e mediante a descarga das materias , e mais soccorros internos , se poderá fazer crize perfeita.

Se qualquer Parotida de má qualidade , critica , ou symptomatica , se quizer rezolver , que se fará ?

20 Far-se-haõ as dispoziçoens , e attracçoens mais activas , applicando logo as cataplasmas mais fortes , como se diz no *Bubaõ pestilente* ; ou se applicará *emplastro attractivo* , *gomma Eleme an.* ℞j. *unguento visicatorio de quenturidas* , e *mostarda pizada an.* ℞ij. *mist.* a fogo brando.

Naõ bastando ?

21 Applicar-se-haõ em cima da parte *ventozas seccas* repetidas ; depois as cataplasmas ditas no *Bubaõ pestilente* ; ou o emplastro affima dito : e em apparecendo humor na parte , capaz de se lhe metter hum *cauterio de fogo* , se lhe fará logo esta operaçoão ; cuidando logo em derrubar a escara , e continuar a digestaõ como fica dito.

Naõ bastando as diligencias affima ditas para attrahir mais humor á parte para se abrir com cauterio , que se ha de fazer ?

22 Repetir as ventozas seccas , fortes , ou com muito fogo , e depois sarjar , e continuar nas sarjas a digestaõ.

Se a estas Parotidas de má qualidade vier inflammaçoão grande com tenção , que se fará ?

23 Em quanto ao interno se tratará com as evacuaçoens , como fica dito *numer. 17* : na parte se sarjará , e lavará com *agua quente* , e com *triaga* , deixando fazer boa descarga : depois se curará com *digestivo com triaga* , e por cima a cataplasma de *mica panis com triaga* ; ou a do Cap. do *Bubaõ pestilente* , naõ havendo dores.

A cura das parotidas scirrhozas se tratará como a das Escrofulas , e Scirrho.

CAPITULO XVI.

DA ESQUINENCIA, OU ANGINA.

Que coiza he Esquinencia?

1 **H**E hum apóstema inflammatorio feito nas partes da garganta, que impede o engulir, e ás vezes o respirar.

Differensas.

2 Pode-se formar nas glandulas *Tonsilares*, *Uvula*, ou campainha, e partes vizinhas: ou mais internamente, no *Ezophago*, e seus musculos: na cabeça da *Trachea* chamada *Larinx*, e seus musculos, e na mesma *Trachea*. Huma *Esquinencia* pôde ser secca, e outra humida.

Quaes são as causas da Esquinencia?

3 São as mesmas dos mais apóstemas inflammatorios, como está dito no *Cap. do Fleimaõ*: e uzo de alimentos, que estimulem a parte, ou qualquer *espinha*, ou *osso cravado*, e tocar instrumento com vento.

Signaes.

4 São dor, difficuldade no engulir, e preocupando as glandulas, campainha, e partes vizinhas; aberta a boca, e baxando-se a lingua, se vêem as ditas partes tumidas, e inflammadas: sendo no *Ezophago*, e suas partes, será mais posterior na garganta, e impedirá mais o engulir, e também o respirar, se for grande a tumefacção; sendo na cabeça da *Trachea*, suas partes, e seu tronco: se difficultará mais o respirar, e será mais occulta. Em toda a *Esquinencia* se impede mais, ou menos o falar: algumas vezes ha inchação externa, outras não.

Prognesticos.

5 A *Esquinencia* he enfermidade, que deve ser attendida com a vigilancia, e prudencia, que pede a parte que occupa; porque ainda sendo só nas glandulas *tonsilares*, e partes vizinhas, e pouca inflammação, afflige o enfermo, pelo embaraço das acsoens da parte: deve cuidar-se na sua resolução muito no seu principio, impedir-lhe o seu augmento, e a segunda terminação de suppurar-se, por não ficar.

ficar disposição melhor para sua repetição, por cauza da cicatriz que fica da chaga; e porque o conjuncto se póde elevar de sorte, que, sendo muito, póde suffocar ao enfermo, particularmente quando he no *Ezophago*, ou na *Trachea*, impedindo totalmente o engulir, e respirar, tirando assim a vida ao enfermo, ao que chamaõ então *garrottilho*: outras vezes fica hum chaga podre, difficil de curar, particularmente nas crianças, com que muitas acabaõ a vida.

Como se cura a Esquinencia?

6 Com tres tensoens: ordenando a vida ao doente; evacuando a cauza antecedente, e attendendo á parte, ou cauza conjuncta.

7 Ordenando a vida ao doente, consiste non bom regimento, que constará de liquidos attemperantes, diluentes, caldo de *frango*, de *franga*, de *gallinha*, respirará o vapor de agua morna, e será cozida com cevada, e flores de violas; o sitio da cabeça, e peito, alto o que puder ser; o ar da caza temperado, livre de frio; muita quietação, particularmente com a cabeça, queixos, e lingua: administrar-se-hão os cristeis precizos, e talvez os nutrientes se não puder engulir, e terá silencio.

Evacuando a cauza antecedente.

8 Sangrando no *braço* (não havendo algum impedimento) segundo as forças, idade, e grandeza da *Esquinencia*: sendo o enfermo pletorico, sanguineo, e a inflamação muito rubra, e grande, se ha de sangrar copiozamente, em quantidade, e numero de sangrias, que poderão ser precizas 4 5, ou 16 em 24 horas; que este remedio he o de maior esperança.

Attendendo á parte, ou á cauza conjuncta, que se lhe applicará?

9 A parte se tratará com os *gargarejos*, segundo a sua apparencia, e estado: no principio, sendo a inflamação ligeira, não serão os remedios laxantes, para não facilitarem a recepção da parte, como são os seguintes.

10 R. *Tanchajem*, *ensaião*, *arroz do telhado*, *chicoria*, *huma roman azeda*, e *partida*; de tudo feito cozimento, e coado quanto baste para lib.ij. *xarope de romã*.

11 *R. Tanchajem, almeiroens, berva moura, balaustias, hum limaõ azedo partido, de tudo feito cozimento quanto baste para lib.iiij., e coado, se lhe ajunte sumo de romans azedas 33. arrobe de amoras 33. nitro depurado 3j. mist.*

12 *R. Agua de tanchajem, de azedas, e de almeiraõ an. lib.j. sumo de romans azedas, e de limaõ, ou os seus xaropes an. 33. arrobe de amoras, assucar rozado an. 3j. nitro depurado 3j. mist.*

13 Com qualquer dos remedios affima ditos mornos se gargarejará suavemente a miudo. Tambem se pôde uzar da limonada, ou do vinagre com agua, e assucar rozado, ou com arrobe de sabugo. Tambem se pôde uzar do sumo de tanchajem com agua de almeiraõ, e arrobe de sabugo.

Sendo a inflammação mais tumoroza, e passado já o principio, que remedios se applicarão?

14 *Leite com chá, particularmente havendo dores: ou o leite com cozimento de malvas, violas, diabelhas, ou os cozimentos seguintes.*

15 *Malvas, violas, parietaria, raiz de malvaisco, hum pero camoês, ameixas, e cevada, an. quanto baste para cozimento lib.ij., e coado se adoce com assucar, ou arrobe de sabugo.*

16 *Hum frango pequeno limpo, malvas, violas, flores de sabugo, raiz de malvaisco, de valeriana, manjerona, diabelhas, an. manip.j. de tudo feito cozimento que fique lib.iiij., e coado, se lhe ajunte arrobe de amoras, e de sabugo, e xarope violado an. 3j., e se uzará morno.*

Pela parte externa que se ha de applicar?

17 Havendo durezas, que cheguem á partes externas, e lateraes do pescoco, se lhe applicarão as cataplasmas emolientes, e rezolutivas, ditas no Cap. do Fleimaõ, ajuntando-lhe alguns oleos, como o de amendoas doces, de Tranquilio, e de andorinhas, repetidas a miudo: tambem se podem fazer fomentações com estes oleos per si sós; e qualquer das coizas se applicará quente.

Não bastando, chegando o enfermo a algum aperto, que se fará?

18 Quando a Esquinencia não obedecer ás descargas univ-

universaes, e mais remedios, e o enfermo se puzer em termos de maior aperto, se administraráõ outras sangrias mais proximas, e proprias, e muito a tempo, como são as das *vêas jugulares, lionicas*, as *sarjas* nos angulos superiores das espadoas, na nuca, e nas glandulas *tonsilares*, estando tensas, ou duras (podendo fer) de que se poderá tirar boa consequencia.

19 Em todo o tempo se applicaráõ repetidas *ventozas seccas* por toda a parte posterior dos artus inferiores até ás nadegas, e lombos: se o pescoço se intumecer muito, e as mais partes da boca, e garganta com tensão consideravel, se encherá o pescoço de *sanguisugas*; ou se *sarjará*, continuando os mais remedios assima ditos. Se a *Esquinencia* for *linfatica*, se curará da mesma fórma, ajuntando aos cozimentos mais aromaticos, como *macella*, *coroa de Rei*, e *manjerona* &c.

Não se querendo resolver a *Esquinencia*, e tomando a terminação de *suppurar-se*, ou de *fazer materia*, que se fará?

20 Ajudar a cozer a materia com os gargarejos maturativos, como são os seguintes.

21 R. *Hum pero camoês, jujubas, malvas, viólas, parietaria, raiz de malvaisco, alforfas, ameixas*; tudo bem cozido em *agua*, ou *leite* quanto baste para lib.ij., e coado se adoce com *xarope de camoezes*, e *aviolado an. 3i. mist.*

22 R. *Tamaras, figos passados, linbaça, alforfas, ameixas, malvas, raiz de malvaisco*, an. quanto baste para cozimento lib.ij., e coado se adoce com *xarope de tamaras*, e *aviolado an. 33. mist.*

23 Com qualquer dos gargarejos ditos mornos gargarizará o enfermo suavemente amiudo: na parte *externa* se podem applicar as cataplasmas maturativas ditas no Cap. do *Fleimaõ*.

Até quando se haõ de continuar os gargarejos maturativos?

24 Até a materia estar feita, e por si se abscedar, ou abrir o tumor; ou se abrirá com instrumento proprio de molas *Tonsilar*, ou com huma *lanceta*; comprida, em que

se enrolará huma tira de panno estreita desde o principio do corte até o fim das tachas, ficando livre a ponta: levar-se-ha a dita lanceta sobre huma espatula, ou badal, com que se abaixará a *lingua*.

Naõ se podendo abrir com a lanceta, que se fará?

25 Mandar escarrar o enfermo com violencia, para ver se assim se abre: ou se uzará do instrumento de molas assim dito. Depois de aberto o dito abscesso, se podem continuar os gargarejos maturativos mais adoçados, curando a chaga segundo o seu estado, e apparencia.

Chegando o enfermo a estado, e aperto de suffocar-se, faltando-lhe a respiração, que se ha de fazer?

26 Vendo-se com certeza que acaba a vida, pelo aperto da tumefacção impedir totalmente a respiração, só lhe poderá valer o remedio da operação da *Tracheotomia*.

Como se fará a operação da Tracheotomia?

27 Prognosticado o perigo, estando o enfermo em estado de se poder praticar a operação, se persuadirá aos circumstantes da casa: apparelhado o precizo para a operação, e ministros, ou companheiros, situar-se-ha o enfermo, e seguro, inclinando-lhe a cabeça para tras; e segura esta como melhor puder estar, para o operador livremente poder obrar: demarcar-se-ha a parte, onde se ha de fazer a incizaõ, mas sempre ha de ser abaixo do tumor, entre o 3, ou 4 anel da *Trachea*, ou *Aspera arteria*, contando de cima para baixo, e na parte anterior do pescoço, e anneis ditos no sitio demarcado, fóra de *Arteria*, *Nervo*; hum ministro pela parte lateral, onde se ha de fazer a incizaõ, pegará nos tegumentos de huma parte, e o operador da outra, e levantados assim, se fará nelles a primeira incizaõ, de sorte que fique o seu comprimento pelo do pescoço, e da grandeza pouco mais de huma pollegada: logo se fará outra incizaõ mais pequena transversal ao pescoço, mas pelo comprimento dos anneis, e entre elles, que penetre ao vaõ da *Trachea*, por onde saia o *ar*; havendo o cuidado de alimpar o sangue com huma *esponja humida*.

28 Feita assim a penetração da *Trachea*, se introduzirá nella huma como mecha canulada, curva, de prata, ou de chumbo, coberta de panno, de comprimento que che-

gue até ao vão da *Trachea* ; mas curta, que não chegue a outra parte da *trachea* para não excitar tosse , a qual macha terá alguns orificios pela extremidade que fica interna para melhor entrar o ar , e duas argolas , ou como azas perforadas junto da sua extremidade externa , pelas quaes se atará á roda do pescoço com fittas. Depois se cobrirá a incizaõ com panno secco , com orificio no lugar da canula : atadura da mesma fórma , que ate posteriormente no pescoço sem a apertar. Cobrir-se-ha exteriormente a boca da canula como ló para lhe não entrar algum mosquito &c.

29 Continuado o progresso da cura do tumor , quando o enfermo puder respirar pela boca livremente , se tirará a canula , e se unirá a cezura , como melhor parecer até se *cicatrizar* com algum emplastro coaglutinante, como o *Es-titico* de *Croleo* &c. Houve quem quis praticar esta operação só com o trocar-te , como na *Parasentesis* ; mas pelo cedimento da *Trachea*, e seu movimento , não será tão praticavel. A Esquinencia secca se curará com os diluentes , humetantes , e nutrientes , como caldos de frangos , e leites &c.

C A P I T U L O XVII.

DA RANULA.

Que coiza he Ranula?

1 **H** E hum tumor , que nasce debaixo da *lingua* , junto do ligamento , chamado *Freio* ; semelhante na figura á cabeça de *Ran* , razão , porque se lhe dá este nome.

Quantas differensas ha de Ranulas?

2 Huma por encalhe de sangue , *Fleimonoza* : outra de linfa , *Edematoza* : outra *Folliculoza* , que contém em si materia mais , ou menos espessa , e ás vezes da natureza de pedra : humas *Ranulas* são de cor *branca* , ou *rubra* , mas tractaveis : outras são escuras , duras , dolorozas , *cancrozas* , e intractaveis.

Cauzas.

3 Da que he feita por encalhe de fluidos se diz nos Cap. dos mais apostemas ; como sendo sanguinea *Fleimonoza* , te-
rá

rá as mesmas cauzas do *Fleimaõ*; e sendo *linfatica*, tem as mesmas cauzas do *Edema*: sendo *folliculoza*, a sua cauza he a mesma que se diz no Cap. dos tumores bastardos, do *Melicerides*, *Atheroma* &c.

Signaes.

4 Sendo *Fleimonoza*, vem com dor, inflammação rubra, impede o falar, e faz-se em muito pouco tempo: sendo *linfatica*, he de côr mais branca, maior inchação, e sem dor: sendo *folliculoza*, *atheromatica*, o seu principio he imperceptivel, indolente, menos que não haja algum accidente no tumor, e partes vizinhas; ou o tumor incluído se suppure; forma-se mais de vagar; comprimindo-se debaixo da barba para dentro da boca, fará maior apparencia debaixo da lingua, e lhe embarçará a sua acção: sendo *cancroza*, será de côr mais escura, e dolorosa.

Prognosticos.

5 Sendo a *Ranula Fleimonoza*, se deve prognosticar, e curar da mesma fórma que o *Fleimaõ*, attendendo á parte que occupa: sendo *linfatica*, he inobediente aos remedios, e facilmente repete: sendo *folliculoza*, he difficil a sua cura, pela parte ser incapaz de subsistencia de remedios, e de se trabalhar com instrumentos para a sua extirpação (a que só se sujeita) e muito menos sendo em idades menores, nas quaes he mais commua esta enfermidade. A materia contida da *Ranula folliculoza* he mais, ou menos espessa, e algumas vezes se tem achado da natureza de pedra. Sendo de côr escura, dura, e dolorosa, póde passar facilmente a *cancroza* (se já o não for) e padecer o enfermo os terribilissimos productos, que costuma fazer até fazer acabar a vida ao enfermo.

Como se cura a Ranula fleimonoza?

6 Supposto o regimento, e evacuações, com sangrias no braço; na parte se administrarão os remedios *attemperantes*, e *anodinos*, como se diz no Cap. do *Fleimaõ*, e da *Esquinencia*, rezolvendo-se, ou suppurando-se.

Como se cura a Ranula linfatica?

7 Supposto o bom regimento como se diz no *Edema*; havendo pletora, se sangrará o enfermo as vezes, que parecer: sendo precisos os purgantes, e as *pilulas capitales*, se

se administrará, segundo a indicação, que houver. Havendo qualidade *venerea*, se extirpará com os antivenereos precizos.

Na parte que se fará?

8 Estando a *Ranula* em principio, seja *linfatica*, ou *folliculoza*, o principal cuidado deve-se impedir o seu augmento, e diminuir a sua extensaõ: e estando branda, restringindo as partes sólidas, e nellas a recepsaõ dos fluidos, e rezolvendo os encalhados (particularmente sendo *linfatica*) com remedios *restringentes*, e *desseccantes*, como sãõ os seguintes.

9 R. *Maçans de cipreste, cascas de romans, balaustias, ouregaons, limaõ azedo*, de tudo quanto baste para fazer cozimento lib.j3. em que se dissolva *pedra lipes* 33. *assucar rozado* quanto baste.

10 Uzar-se-ha este remedio lavando a parte, e pondo huma prancheta de fios molhados no mesmo cozimento, ou se uzará em bochechas; fazendo inclinar a cabeça, e boca baixa, de sorte que saia para fóra o remedio, e se não engula. Repetir-se-ha este, e semelhantes remedios as vezes que parecer, como tambem podem ser os seguintes.

11 R. *Raizes de alquimila, de azedas, de abutua, de ortigas, de norça, e oregaons*; de tudo quanto baste para cozimento lib.j3. em que se dissolva *pedra hume crua* 33. *vitriolo branco* 5j. *sal Amoniaco, e commun an.* 3j. *xarope de limaõ azedo* quanto baste mist., e se uzará como assima; e será muito util a *Agua Vegetomineral*.

12 Pela mesma fórma se pôde uzar da *agua de tanchagem, e de beldroegas, com vitriolo branco, ou pedra lipes*: fazendo-a branda, ou forte, como melhor parecer: ou o *vinagre com sal commun, e o Amoniaco*. Tambem se pôde uzar dos pós seguintes.

13 R. *Raizes de abutua, de ortigas, de alquimila, maçans de cipreste, ouregaons, cascas de romans, agalhas, sal Amoniaco, vitriolo branco, e sal commun*: tudo reduzido a pós, e a quantidade preciza; com os quaes se pulverizará a parte, lavando-a primeiro com os cozimentos assima ditos. Continuar-se-ha com estes remedios até se diminuir, ou se extinguir a *Ranula*.

Naõ bastando, e querendo fazer materia, que se fará?

14 Se tomar a terminação de suppurar-le (o que succede muito poucas vezes) se uzará dos cozimentos *matu-rativos*, como está dito no Cap. da *Esquinencia*: e feita a materia, se abra com hum *escalpelo*, ou *lanceta*, fazendo sufficiente abertura com as cautellas, que se diz *numer. 17*.

15 Depois de aberta a *Ranula*, se continuará nella a digestão de forte, que se suppure, destrua o tumor, e seu folliculo (havendo-o) com o digestivo de *mel rozado*, *espirito de vitriolo*, e *pós de Joannes*, tudo *misturado*: depois se *mundifique*, e *encarne*, e *cicatrise*, com *xarope*, ou *mel rozado*, com alguma tintura de *myrrha*.

Naõ se rozolvendo, nem se suppurando a Ranula, e estando de grandeza consideravel, que se fará?

16 Consistirá a sua cura em se extirpar por meio de supuração, ou com instrumentos.

Como se ha de extirpar a Ranula por supuração?

17 Situado o enfermo, e o operador, aberta a boca, se pegará na lingua com hum panno para cima, e posto patente o tumor, comprimindo-o debaixo da barba, se fará nelle huma sufficiente incizaõ, em comprimento, profundidade, e longitudinalmente, de forte que se naõ offendaõ os vasos *sanguineos*, *nervos*, ductos *salivares*, e o ligamento *freio*: depois com os dedos se comprimirá, e tirará algum humor, que o tumor tiver. Nesta cezura se continuará huma digestão desde o fundo do tumor para o suppurar, e consumir, e a membrana, ou *folliculo* (havendo-o) como affima fica dito *numer. 15*. continuando o progresso da cura até se *cicatrizar* a chaga.

Naõ se extirpando a Ranula por supuração, por se unir logo a incizaõ, que se fará?

18 Abrir-se-ha com cauterio de fogo incizorio por hum orificio de huma lamina de prata: ou de forte que fique hum sedenho pela fórma seguinte. Posto patente o tumor pela fórma affima dita *numer. 17*, se passará a maior parte delle, que puder ser pelo seu comprimento, e profundidade, com huma agulha curva de sufficiente grandeza, e em braza na ponta, que leve hum fio grosso enfiado no fundo, pegando na ponta da agulha, depois de penetrar o tumor,

com

com hum panno molhado em *agua fria*, e da mesma fórma no fundo, quando se quizer metter.

19 Depois de passar assim o tumor com a agulha, e fio, se atará este, mandando logo uzar ao enfermo de bochechas de *leite*, ou qualquer cozimento *anodino*: no segundo dia se corre o fio envolvido em *manteiga crua*, ou em digestivo, até cahir a escara, e depois nos remedios ditos *numer. 15.* até se suppurar todo o tumor, e sua membrana (se for *folliculoza*) seguindo-se depois *mundificar*, *encarnar*, e *cicatrizar*.

20 Esta operação se executará de sorte, que se não offendão os vasos *sanguineos*, *nervos*, e ligamento *freio*: e para não offender as mais partes da boca com o fogo, se cobrião com hum panno dobrado, e molhado em *agua fria*, o qual terá hum buraco no meio só de grandeza do tumor, o qual tumor comprimido pelas partes lateraes, e debaixo da barba, e sahindo fóra pelo buraco do panno, se passará com a dita agulha com a brevidade possível.

21 Se esta operação se não puder fazer com agulha em braza, se poderá praticar sem fogo pela mesma fórma assima dita, continuando os digestivos da mesma fórma dita. Antes de se executar qualquer destas operações, haõ de preceder as evacuaçoens precisas, e não ha de haver *inflammacão*, nem dores.

Sendo a Ranula folliculoza, como se ha de extirpar com instrumentos?

22 Quando a materia incluída for muito espessa, se extrahirá melhor fazendo huma cezura nas partes carnozas, que estiverem em cima do tumor, ou na sua parte lateral, para não offender os vasos *sanguineos*, e o dito ligamento *freio*; e posto patente, se descarnará, e cortará fóra o dito tumor com toda a sua membrana, podendo ser sem perigo. Feita a extracção, se suspenderá o sangue com *vinho estitico*, ou com qualquer *restringente*; depois se continuará a digestão continuando o progresso da cura da chaga, como assima fica dito até se *cicatrizar*: e assim curada a *Ranula*, não haverá reincidencia della.

Se a Ranula for carcinomatica , ou cancroza , como se ha de curar ?

23 Consistirá a sua cura em tratar o enfermo com algumas evacuaçoens , quando forem precisas , e mais remedios *internos* , e *externos* , *attemperantes* , e *anodinos* : sendo os externos mais proprios os cozimentos de *tanchage* , *herva moura* , *arroz do telhado* , *malvas* , e cabeças de *dormideiras* ; feito o cozimento em *agua* , e *leite*. Exulcerando-se esta *Ranula* , se tratará a chaga com seus remedios proprios , como melhor parecer.

C A P I T U L O XVIII.

DA GOMMA , OU TALPARIA.

Que coiza he Gomma ?

1 **H**É hum tumor feito no *periostio dos ossos* , ou junto delle ; e mais commummente no *pericra-neo* , que cobre o osso *coronal*: ordinariamente com pouca dor , e sem inflamação externa.

Cauzas.

2 São os fluidos linfaticos , viscosos , grossos , com apparencia de rezina , ou gomma , por isso se lhe dá este nome: succos , ou humores corrosivos , e mais communs os *venereos* adquiridos por accêssos com mulher gallicada. Quaesquer dos ditos humores estagnados , e detidos na parte , pelas fermentaçoens , adquirindo maior acritude corroem não só o *periostio* , mas tambem o *osso* em parte , ou penetrando-o todo.

Signaes.

3 Quando a *Gomma* he externamente na cabeça , ou em outra qualquer parte , se preceberá pelo tacto , de baixo dos tegumentos hum tumor ás vezes de mediana grandeza , e pouca elevação , com dureza , pouca dor , e sem inflamação externa.

Havendo já materia , teraõ precedido mais dores , perceber-se-ha flutuação , ou brandura no meio do tumor , e alguma vermelhidaõ : o enfermo dará noticia de ter recebido seminarios *venereos*.

Sen-

Sendo a Gomma internamente na cabeça, como se ha de conhecer?

4 O seu conhecimento certo he difficil : porém quando o enfermo for gallicado, e tiver dor activa, e fixa em huma parte da cabeça, e fazendo-se mais nocturna, pulsoria, e se distender pelos nervos *opticos* até os *olhos*, inobediente aos remedios, se poderá julgar o dito tumor interno.

Prognosticos.

5 Em principio extirpando se-lhe a sua cauza, se poderá curar sem muita difficuldade, nem perigo, sendo externa, e rezolvendo-se. Suppurando-se ordinariamente a materia, faz corruptão no *osso*, só na sua superficie, ou chega ao seu meio, e ás vezes o penetra todo. E se não houver perigo, será preciso tempo dilatado para a cura pela esfolheação, que ha de haver no mesmo *osso*.

6 Sendo a *Gomma* da parte interna do craneo, he de evidentissimo perigo, pelos damnos, que se seguem da materia; e difficil o acerto do seu conhecimento, e da sua cura.

Como se cura?

7 Com tres tensoens: ordenando a vida ao doente; evacuando a cauza antecedente; e attendendo ao conjuncto.

Ordenando a vida?

8 O *victus ratio*, ou regimento, e mais coizas não naturaes, se administraráo segundo melhor parecer, coma já fica repetido nos mais apostemas.

Evacuando a cauza antecedente?

9 As evacuaçoens constaráo de preparar ao enfermo para huma administração de cura antivenerea segundo a sua natureza, quantidade de gallico, e seus productos. Sangrar-se-ha as vezes que parecer: purgar-se-ha com remedio universal, depois com remedios particulares *antivenereos*, como são as *apozimas solutivas*, correspondente o numero dellas á indicação: sendo preciso as *unturas do Mercurio*, se administraráo muito a tempo; remedio, que se julga mais seguro, e não o mais difficil.

Na parte como se ha de attender ao conjuncto?

10 Na parte o tumor se tratará segundo o seu estado: se estiver no principio em termos de se poder rezolver, depois das evacuaçoens, e mais remedios, se lhe applicaráo

os rezolutivos proprios ditos no Cap. do *Fleimaõ* ; ou o emplastro de *Espermacete* , o *Moliloto* , o *Diaforetico de Rulando* , o de *Rans com duplicado mercurio* &c. continuando os ditos remedios até de todo se rezolver.

Terminando-se a Gomma por suppuraçaõ, como se ha de curar?

11 Conhecida a terminaçaõ de fazer materia , se abri-rá logo fazendo huma incizaõ sufficiente , e verleha corrupsaõ no *osso* ; naõ havendo corrupsaõ se continuará huma digestaõ , e mais remedios , que precisar a chaga , até se *cicatrizar*.

12 Havendo corrupsaõ no *osso* : feita a primeira inci-zaõ , tirada a materia , se examinará com o dedo , ou tenta a grandeza della , e se porá toda patente , fazendo a pra-ça precisa ; limpa a materia , e sangue , se formará todo o vaõ do *osso* , e mais partes com *fios seccos* , por cima pan-no , e atadura.

13 Na segunda cura , o *osso* se attenderá segundo a cor-ruptaõ , legrando todo , o que estiver cariado , podendo ser : depois de legrado , se curará com *tintura de myrrha* , ou *espirito de vinho* , ou de *termentina* , cada coiza per si ; ou se lhe ajuntaráõ os pós *sarcoticos* : o resto da chaga se ha de *digerir* , *mundificar* , e depois esperar esfolheação do *osso* para se *encarnar* , e *cicatrizar*. Administrar-se-haõ ao enfermo os remedios internos até se extirpar de todo a qualidade *venerea*,

Penetrando a corrupsaõ todo oosso , ou craneo , de sorte , que a materia caia sobre a dura mater , que se fará?

14 Havendo *orificio* , de sorte que a materia tenha boa sahida , se tomará a respiraçaõ ao enfermo suavemente ; e bem limpa a materia , se botará dentro pelo orificio humas gottas de *oleo de Apparicio* , *misturado com pós sarcoti-cos* , e coado: o *osso* se curará com o mesmo , ou com *espirito de vinho* , ou *tinctura de myrrha*. A mais chaga se tractará segundo a sua apparencia , e estado ; conservando-a aberta até se concluir perfeita *cicatrização*.

15 Naõ havendo *orificio* sufficiente para livremente sair a materia ; se fará com o *trepano* , ou com as *legras* ; e se curará como assima fica dito.

Sendo a Gomma pela parte interna do Craneo, como se cura?

16 Supposta a difficuldade de se conhecer, se exactamente se vier no seu conhecimento, com a mesma aptidão sem demora se administraráõ todos os remedios *internos*, como fica dito *numer. 9.*, para se levar a huma rezoluçãõ perfeita: quando esta se não possa vencer, havendo indicaçãõ certa de se suppurar, e fazer materia, o que se conhecerá como fica dito *numer. 4.*, será o unico remedio para salvar a vida, abrir o *craneo* até o tumor, fazendo primeiro praça, pondo patente o *craneo* naquelle lugar da *Gomma*, e formando com *fios seccos*. No segundo dia fazer *orificio preciso*; (será mais proprio neste cazo o uzo do *Trepano*) depois de feito o dito *orificio*, se curará segundo a apparencia da materia, ou como assima fica dito.

17 Se na continuacãõ de trepanar, ou legrar, chegando entre as duas taboas apparecer materia, poderá bastar fazer o *orificio* até a *vitrea*, sem a penetrar; o que poderá succeder fazendo-se a *Gomma* entre as ditas duas taboas, sem penetrar a corrupçãõ a *vitrea* toda.

18 As *Gommas* sem a menor dúvida se podem formar em qualquer parte do *osso*, e seu *periostio*; mas são mais commuas no *craneo*, particularmente no osso *coronal*, no osso *esternon*, nos ossos dos artus inferiores, e superiores. Não differem nestas partes na sua cauza productos, e cura.

C A P I T U L O XIX.

D A T A L P A R I A.

Que coiza he Talparia?

1 **H**E hum tumor folliculozo, da classe dos *Ateromaticos*, chamado tambem *testudo*, *galapago*, e vulgarmente *lobinho*.

Porque se chama Talparia?

2 Porque este tumor de debaixo dos tegumentos se move, e muda de lugar da mesma fórma, que a *toupeira* animal se move, e lavra por baixo da terra; particularmente se o tumor se fórma na cabeça, onde tem cabelos.

Como

Como se cura a Talparia?

3 As cauzas da *Talparia*, signaes, prognosticos, e sua cura, se fazem pertencentes ao Cap. dos tumores bastardos, como ao do *Atheroma*, extirpando-se.

CAPITULO XX.

DO EDEMA.

Que coiza he Edema?

1 **H**E hum tumor de côr branca, quazi sempre sem dor, nem quentura, mollê, ou froxo.

Quaes são as cauzas do Edema?

2 São occasionaes internas, e externas, antecedentes, e conjunctas.

3 As occasionaes *internas* podem ser falta das secreçoens, como a das glandulas *miliares cutaneas*, ou de alguma entranha, particularmente da cavidade do *Abdomen* estando obstruida: a compressão nos vasos *linfaticos*, e *sanguineos* grandes como se vê nas peçadas, impedindo-se nelles a livre passagem da *linfa*, e do *sangue*, perdendo pela demora a sua natural textura: as evacuaçoens immodicas, particularmente as *sanguineas*, e as supprimidas, que eraõ habituaes.

4 As occasionaes *externas* são tudo, o que impedir o tranzito da *linfa*, dilacerando, ou rompendo os vasos *linfaticos*, como pancada, ferida &c. particularmente estando o sangue muito *linfatico*, que então basta que nelle haja o embaraço: o frio constringindo as glandulas *linfaticas*, e seus vasos, e coagulando a *linfa*; o uzo dos alimentos, que possaõ produzir muita *linfa*, e espessalla, como são os frios indigestos, e muita agua fria, falta de exercicio, e o muito dormir.

Cauza antecedente?

5 São as predominantes *linfas* no sangue, viscozas, e espessas, dispostas para fazerem o *Edema*.

Cauza conjuncta?

6 He a mesma *linfa* encalhada, e estagnada na parte: particularmente nas cellulas da membrana *Adipoza*, e mais partes.

Signaes.

7 Vê-se a parte tumida, e branca, quasi sempre fria, molle, sem dor, e comprimindo-se faz cóvas, que se enchem de vagar.

Prognosticos.

8 Se o *Edema* não he complicado com outra enfermidade, e a idade do enfermo não he adiantada, não tem perigo; nos velhos he difficil a sua cura, por falta dos espiritos, do balfamo do fangue, dos mivimentos voluntarios, dos naturaes; e por falta de elasticidade das partes: havendo enfermidade, da qual seja produzido o *Edema*; como *Hydropizia*, ou *Asma*; em quanto esta se não curar, se não curará o *Edema*, nem haverá boa consequencia da sua rezolução. Em qualquer parte se póde fazer o *Edema*, mas sempre he mais commum nos artus inferiores.

Como se cura o Edema?

9 Com tres tensoens: ordenando a vida ao doente, evacuando a cauza antecedente, attendendo ao conjuncto.

10 Vida: O *victus ratio*, ou regimento constará de alimentos ballamicos, diluentes, de facil digestão; como *frango*, *franga*, *gallinha*, e todas as aves de penna: o paõ será bem cozido; a agua, que beber, será cozida com dioreticos, e dissolventes, como são as folhas de *morango*, *agrimonia*, *raiz de gramma*, *canella*, *herba doce*, e beberá pouca: poderá beber vinho bom, não havendo intemperie calida. Haverá cuidado na lubricidade do ventre com *cristeis*: fará o exercicio que puder; o apozento será quente.

11 Os mais remedios *internos* para os enfermos do *Edema* serão os que se tem descripto no Cap. da *Gangrena linfatica*; e havendo intemperancia calida, os diluentes nitrados, frescos; para o que haverá conselho de Medico.

Evacuando a cauza antecedente?

12 Em quanto ás evacuaçoens sanguineas, se não devem fazer sem haver outra enfermidade, que obrigue a executallas: os purgantes proprios se devem administrar prudentemente, e repetidos, não havendo contraindicante, como v. g. *febre*, e póde ser o seguinte.

13 R. Em cozimento das raizes dioreticas, e desobstruentes, quanto baste, com *senne* ʒij. a coadura dissolva,

xaro-

xarope das cinco raizes ℞j. *xarope de chicoria de Nicolau composto* ℞ij. *mist.*, e aromatize com agua de canella q. b. *Attendendo ao conjuncto, ou na parte, que se fará?*

14 Na parte, os remedios externos seraõ de qualidade, ou substancia, que promovaõ a *linfa espessa*, dissolvendo-a, e dessecando-a, que animem, corroborem, e embalsamem a mesma *linfa*, os mais fluidos, e as partes sólidas; como saõ os cozimentos seguintes rezolutivos.

15 ℞. *Celidonia, manjerona, persicaria, tomilho, rosmarinho, losna, valeriana, balsamica*; de tudo quanto baste se faça cozimento, que fique lib.iiij. *vinagre bom* ℞iij. *mist.*

16 ℞. *Agrioens, ouregaons, epiricaõ, arruda, salva, alecrim, valeriana, salgadeiras, razuras de raiz de abutua, e de norça*: de tudo quanto baste se faça cozimento em agua de pia dos ferreiros, ou em vinho branco, ou em urina de menino, quanto baste para lib.iiij.

17 Flores de sabugo, de alecrim, do epiricaõ, de macella, de coroa de Rei, dos goivos, rozas inteiras, alfazema, cominhos, herba doce, de tudo, ou de parte das coizas assima ditas se faça cozimento em vinho branco, ou em agua ardente alcanforada: o vinagre forte, com agua de cal misturada, ou com urina, saõ estes remedios muito proprios.

Como se haõ de applicar estes remedios no Edema?

18 Situado o enfermo em apozento quente, e na cama, se esfregará a parte com pannos quentes, até aquecer, e se reduzir a melhor cõr, e logo se banhará com qualquer dos remedios ditos quentes, pelo tempo que parecer; depois se cobrirá com pannos seccos, e se cingirá com atadura expulsiua, que fique justa; depois tudo se molhará com o cozimento quente.

19 Se arrefecerem os pannos molhados, se lhe applicará por cima outra cobertura de toalhas quentes, ou algum acolchoado feito á configuracão da parte, e de panno de linho, levando por dentro as mesmaservas cozidas, e piczadas; ou as flores assima ditas reduzidas a pós grossos; ou molhado nos mesmos cozimentos quentes *numer.* 17. Repetir-se-ha esta mesma cura no dia as vezes, que parecer,

e o bom sitio da parte sempre se recommendará.

20 Ajuntar-se-ha aos cozimentos assima, ditos a *triaga*, e *enxofre*, o *sal ammoniaco*, o *alcanfor*, a *pedra hume crua*, o *cravo*, a *canella*, o *vitriolo branco*; o que melhor parecer, assim na quantidade, como na qualidade, applicando qualquer destes remedios pela fórma assima dita. Tambem he remedio muito proficuo *agua ardente*, e o *espirito de vinho*, e ainda o seu vapôr incendido.

21 Tambem se pôde uzar das cataplasmas, saccos, ou colchoens medicinaes das plantas assima ditas, ajuntando-lhe mais a *cinza de vides*, e o *esterco de pombos*; administrando a sua applicação como está dito no Cap. da *Gangrena linfatica*, e poderá ser util assentar os pés em tigoços quentes; e melhor será encostar os pés em cabaças cheias de cozimentos aromaticos quentes.

Até quando se ha de continuar com estes remedios?

22 Até se rezolver de todo o *Edema*; e depois se confortará a parte com emborçagoens de *vinho quente*; com *agua ardente alcanforada*, ou com *espirito de vinho*. Recommendar-se-ha ao enfermo, que traga a parte sempre quente, e com atadura *expulsiva*, ou humia meia muito justa.

Repetindo grandes dores ao Edema, que se fará?

23 Tratar a parte com as cataplasmas *anodinas*, e mais remedios da mesma classe ditos no Cap. do *Fleimaõ*; e sangrar-se-ha o enfermo alguma vezes, sendo precizo. Depois de mitigada a dor, se continuarão os remedios assima ditos.

Terminando-se o Edema por suppuração, ou querendo fazer materia, como se conhecerá?

24 Porque naquelle lugar, onde se fez a materia, haverá dores, dureza, inchação maior, quentura, e alguma vermelhidaõ.

Conhecendo-se que o Edema faz materia, que se fará?

25 Neste estado, e terminação do *Edema*, tem todas as apparencias de *Fleimaõ suppurado*, e se deve seguir a mesma cura, madurando com as cataplasmas maturativas; e feita a materia, se abrirá, e continuará humia digestão balsamica, tratando os mais estados da chaga até se *cicatrizar*: attendendo em todo o tempo á tumefacção das circumferen-

cias edematozas, com os seus proprios remedios ditos. Se o *Edema* se terminar por corrupção, se tratará como *Gangrena*. Se o *edema* se complicar com *Hydropizia* anazarca, feroão uteis as fargas nos peitos dos pés. Vide *Cap. da Hernia cellular numer. 56.*

C A P I T U L O XXI.

DAS HYDROPIZIAS, E APOSTEMAS, que se reduzem ao Edema.

Que Apostemas se reduzem ao Edema?

1 **T**odos os Apostemas *linfaticos*, como qualquer *Hydropizia* universal, como a *Anazarca*; ou particular, como a da cavidade do abdomen, peito, ou cabeça, e do escroto, e das articulaçoens &c. A sua cura em quanto ao apostema *aquozo*, *ventozo*, e *hydropizia* das articulaçoens, se administará como se tem dito no *Edema*, e se diz na *Hernia aquoza*, e *ventoza*, uzando talvez dos sedenhos.

2 Das tres *hydropizias* do abdomen, *Affitis*, *Tympanitis*, e *Anazarca*, a sua cura he pertencente ao foro Medico, e só pertence á Cirurgia da *Affitis* a operação *Paracentesis* para tirar a agua.

Como se fará a operação Paracentesis, ou punctura no Abdomen, para da sua cavidade tirar agua?

3 Deve-se praticar esta operação, quando a agua, que se acha incluída na cavidade do Abdomen, está liquida, e fizer huma flutuação conhecida, que he o signal mais evidente de a haver, e de se melhor praticar a dita operação; e quando a agua estiver muito espessa, menos praticavel será a operação, e menos consequencia se tirará dellá, e muito menos quando a dita agua estiver incluída nas cellulas da *membrana adiposa*, ou em outra qualquer parte, como em bexigas pelas partes internas da mesma cavidade. Conhece da a precizaõ, o bom estado da agua, e as mais circumstancias do enfermo para se executar a dita operação, se fará pela fórma seguinte.

4 Situado o enfermo a hum lado da cama, ou assenta-

do em huma cadeira , se comprimirá o ventre com huma toalha comprida , ou lenfol dobrado pelo comprimento , que fique como atadura das que se uzaõ no peito , pondo o seu meio na parte posterior ao ventre , ou nas cóstas , e voltando para cima do estomago , se encontrarão as suas extremidades , ou pontas em cima delle ; e tornarão á parte posterior , onde se segurarão , e apertarão. Depois se ha de demarcar a parte , onde se ha de fazer a punctura com o instrumento , que será melhor da parte esquerda , abaixo do embigo dois , ou tres dedos , e afastado delle quatro , ou cinco dedos.

5 Feita a demarcação , e compressão como fica dito , o Cirurgiaõ com a mão esquerda comprimirá o lado opposto , e superior , onde se ha de fazer a punctura ; e com a mão direita com muita brevidade , e de hum só movimento metterá o *trocarte* quanto baste para bem penetrar a cavidade ; logo se tirará o perfuratorio , que vai dentro na canula , para correr a agua. Tirar-se-ha a agua toda de huma só vez , permittindo-o as circumstancias , ou forſas do enfermo. Estando fraco , se poderá tirar por mais vezes.

6 No tempo de se tirar a agua , se hirá continuando a compressão com a toalha dita , para melhor sair , dando sítio baixo ao orificio ; e ao enfermo se dará algum conforto de *vinho* , *doce* , ou *caldo*. Tirada a agua , se curará a punctura com *balsamo Catholico* , ou *Peruviano* , ou com *agua ardente* ; por cima panno , e atadura , que fique comprimido o ventre.

7 Quando seja preciso repetir a mesma operação nos dias seguintes , se metterá pelo mesmo *orificio* a tenta canulada : e se assim sair a agua , não será preciso outro instrumento , nem segunda punctura ; e se curará como no primeiro dia.

Note-se.

8 Supposta a diversidade , que tem havido na fórma de fazer esta operação , e instrumentos , se tem ajustado que o uzo do *trocarte* he o que deve preferir a todos os mais ; mas com esta differença , que quando a agua for muito espessa , será o dito *trocarte* mais grosso , para que pela canula mais larga saia melhor a dita agua. Qualquer dos di-

tos *trocrates* levará a ponta do perfuratorio untada em *oleo de amendoas doces*, ou de *aparicio*. Quando o *Abdomen* estiver *edematoso*, muito grosso, no lugar onde ha de entrar o *trocrate*, se fará primeiro huma compressão para afastar as *linfas*; e havendo muita grossura nas partes, se metterà mais comprimento do dito *trocrate*, para bem chegar ao vaõ, onde está a agua.

C A P I T U L O XXII.

DAS HERNIAS VERDADEIRAS.

Que coiza he Hernia verdadeira?

1 **H** E hum tumor feito por alguma entranha do *abdomen* quando alguma parte delle se laxa, e distende, onde recebe a entranha, ficando fóra de seu lugar.

Que entranhas podem sair da cavidade do abdomen, e fazer Hernia?

2 *Zirbo*, e *Intestinos*: cada coiza per si, ou as duas ao mesmo tempo a huma parte; e segundo a parte se lhe dá o nome.

Quantas differensas ha de Hernias verdadeiras?

3 Sinco: primeira *Umbilical*, segunda *Ventral*, terceira *Inguinal*, quarta *Femoral*, ou *Crural*, quinta *Escrotal*.
Signaes da Hernia Umbilical.

4 A *Umbilical* se conhece, porque o *embigo* sae muito para fóra, e fórma hum tumor redondo, o qual, deitado o enfermo de costas, e comprimindo-se, se recolhe todo com algum rugido.

Signaes da Ventral.

5 A *Ventral* fórma inchação em algumas partes do ventre entre os musculos do *Abdomen*, e seus anneis, onde passa o procéllo do *Peritoneo*, ou no mesmo procéllo, ou em outra parte do *Abdomen*; estando o enfermo de costas, comprimido o tumor, se recolhe á cavidade; mas tirada a compressão, torna logo; sentir-se-ha rugido no tempo de sairem as entranhas, e de se recolherem.

Signaes da Inguinal.

6 A *Inguinal* fórma o tumor na virilha no procéllo do

Peri-

Peritoneo: recolhe-se com as mesmas diligências, e signaes affirma ditos na *Umbilical*. A esta *Hernia* se chama *incompleta* em quanto não desce ao *escroto*.

Signaes da Femoral.

7 A *Femoral*, ou *Crural*, he quasi a mesma que a *Inguinal*; mas com a differença de que o tumor he mais interior, e inclinado para a *Coxa*, ou *Femur*, acompanhando os musculos *Psoas*, que servem para a sua flexão; he de figura mais redonda, e mais vezes succede nas mulheres nesta parte, e pela *vagina*, laxando-se, a qual se repõem com as maons, e *peſſarios*.

Signaes da Hernia Escrotal, e Intestinal.

8 A *Escrotal* he quando as ditas entranhas do *Abdomen* descem ao *Escroto* até os *testiculos* pelo processo do *Peritoneo*: conhece-se, porque todo o lugar do dito processo estará tumido, desde a sua sahida do ventre, formando sempre maior tumor no lugar do *Escroto*, onde contém aos *testiculos*: haverá dores, curvatura do enfermo, revoluções no ventre, embaraço no tranzito das fezes, e sua sahida, e talvez vomitos fecaes, e soluços.

Note-se.

Hum dos signaes muito certos para se conhecer qualquer *Hernia verdadeira*, se he antiga, he a informação do enfermo, asseverar ter havido repetições repentinas, e desaparecer de repente, pela reposição das entranhas; e sendo a primeira formatura da *Hernia*, se fará de repente, e com os signaes affirma ditos, segundo a parte que preoccupar: tambem se conhecerão as ditas *Herneas*, e divizarão de outros tumores, porque o tumor persiste, e se faz de vagar, e he mais duro: e a *Hernia verdadeira* não só se faz de repente, mas, situado o enfermo, se recolhe ordinariamente tambem de repente; e quando se não recolha, se entenderá haver alguma cauza, que sirva de impedimento á reposição. Seroão as *Hernias* maiores, ou menores, segundo a sua cauza, e a parte onde se formarem. Tambem será muito verosimil apalpando-se entre os dedos o processo do *peritoneo* em cima do pubes, não se lhe achando corpulencia mais do que a dos vasos expermaticos, será a *Hernia eſpuria*, e não haverá verdadeira.

Como se conhecerá se o que faz a Hernia he Zirbo, ou Intestinos?

9 Sendo *Zirbo*, fôrma mediana inchação, e com o tacto se percebem desigualdades nodozas, mas brandas; e não faz tão grandes incommodos como a dos *intestinos*, e se poderá conservar no *Escroto* muito tempo sem perigo.

10 Sendo *Intestinos*, se conhecem, porque commumente fôrmaõ maior inchação; ha maiores revoluçoens no ventre, flatulencias, e rugidos, particularmente quando se recolhem: pelo tacto mostra o tumor mais igualdade, e mais dureza do que sendo *Zirbo*: e haverá os signaes ditos *numer. 8.* Quando a Hernia se faz das duas entranhas, será maior, e haverá signaes de huma, e outra coiza.

Cauzas das Hernias verdadeiras.

11 São *internas*, e *externas*: das *internas*, e mais consideraveis, huma he a muita humidade *linfatica*, e a gordura humedecendo, e laxando as partes sólidas, anneis dos musculos do *Abdomen*, e procéllo do *Peritoneo*, e *Mezenterio*: a outra cauza interna, he a fraqueza das mesmas partes ditas; as quaes fracas, e laxas, com o pezo, e movimento das entranhas, se vão dilatando ás vezes pouco, e pouco, e formaõ hum sacco, ou bolsa, onde contém as entranhas, e faz a Hernia por laxação.

12 As cauzas *externas* das *Hernias verdadeiras* são qualquer violencia, como salto, queda, forla, danças, contracçoens do *Diafragma*, e dos musculos do *Abdomen* &c. e nas mulheres as forlas que fazem para parir; o uzo de alimentos humidos, *oleozos*, e *vaporozos*. Tambem póde ser cauza destas *Hernias* ferida das ditas partes, ou abscessão, que a materia as rompa; e só então se poderá dizer com propriedade Hernia por rotura.

Note-se

13 Em toda a idade, e sexo póde haver *Hernias verdadeiras*, mas nas pessoas mais humidas, *linfaticas* são mais commuas; razoens, porque nas crianças se achão mais que nos adultos; se a sua cauza for repentina, por solução da continuidade, e boa idade, se poderá curar, e evitar a sua reincidencia: quando a laxação he grande, e os *intestinos* se não encalhão, e se estrangulaõ muito com muitas fezes,

fezes, he mais facil a reposição delles, e não tem perigo, mas com a mesma facilidade haverá repetição da *Hernia*: em todo o tempo, que se encalhaõ muito os ditos *intestinos*, não se repondo logo em seu lugar, impedindo o tranzito das fezes, comprimidas as partes, repetindo inflamação, facilmente se *gangrenaõ*, continuando o enfermo com vomitos fecaes; e com estes, e outros productos acabará a vida sem remedio. Havendo adherencias por continuidade, se não poderá praticar a operação bubonoccele.

Como se curaõ as Hernias verdadeiras?

14 A primeira diligencia deve ser repôr, ou recolher as entranhas a seu lugar na cavidade do *Abdomen*, como principalissimo remedio, e depois de fazer reposição cuidadosamente com suavidade, precaver a repetição das entranhas á mesma parte.

Como se haõ de recolher as entranhas, intestinos, ou Zirbo?

15 Situado o enfermo, deitado de cóstas, de sorte que fique a *Hernia* em sitio mais alto; e curvadas as pernas, logo com as maõs, ou com huns pannos quentes se irãõ recolhendo; em primeiro lugar aquella parte das entranhas, que está mais proxima ao *orificio*, por onde sairão, depois o résto até de todo se recolherem; e comprimindo o *orificio*, se moverá o enfermo, para melhor tornarem a seu lugar. Pôr-se-ha logo em cima do dito *orificio* hum chumaço, e se ligará até se lhe applicar o seu remedio proprio: esta execução se fará com toda a brandura, e suavidade: a esta operação se chama *Taxis*.

16 Quando a *Hernia* for *Umbilical*, poderá bastar situar-se o enfermo de cóstas para se fazer reposição das entranhas; mas quando a *Hernia* for *Inguinal*, *Femoral*, ou *Escrotal*, se fa á preciso levantar o enfermo mais da parte das coxas, e nadegas; e ás vezes he preciso levantar o corpo todo da parte dos pés, de sorte que alguns enfermos fazem a dita reposição, encostando-se com os pés, e corpo por huma parede assima. Conhecer-se-ha que as entranhas estão em seu lugar, porque a parte estará em sua fórma natural, sem dor, nem tumor.

Naõ bastando estas diligencias, que se fará?

17 Ficando o enfermo no sitio assima dito, se uzará dos remedios *emolientes*, e *laxantes*, para se fazer repozicaõ: e como muito proprio, e prompto remedio, saõ as *borras de azeite quentes* em pannos, ou em meadas de fiado; ou as *cataplasmas emolientes*, e *rezolutivas*, ditas no Cap. do *Fleimaõ*, ajuntando-lhe alguns *cevos*, ou *man-teigas*, ou *oleos*, e *esterco de porco*. Tambem podem servir de grande remedio os *saccos*, ou *colchoens medicinaes* ditos no mesmo Cap. do *Fleimaõ*, ajuntando-lhe os *oleos*, ou fomentando com *oleos de sete flores*, de *amendoas doces*, de *macella*, de *lirio*, de *assucena* &c.

18 Os *saccos de milho miudo torrados*, *herba doce*, *cominhos*, *alfazema*, applicados repetidas vezes; e seraõ mais proprios estes havendo *flatulencias*. Repetir-se-haõ quaesquer dos remedios assima ditos sempre quentes, e com *suspensorios*, de sorte que fique a *tumefacção* bem em cima do *orificio*, por onde saem as *entranhas*, continuando por esta mesma fórma os ditos remedios, e mais diligencias com suavidade até se reporem em seu lugar as *entranhas*, de sorte que as *manuziaçoens* naõ sirvaõ de maior prejuizo.

19 Tambem se podem administrar em cima da mesma *Hernia* os *animaes abertos vivos*, os *cristeis* dos *cozimentos emolientes*, e *rezolutivos*, com *oleos* em muita quantidade, e numero; e os de fumo de tabaco.

Depois de recolhidas as entranhas ao Abdomen, que se fará?

20 Conservallas na sua cavidade, impedir a sua repeticaõ, ou sahida por meio de boas ligaduras, ou fundas (sendo este o essencial remedio) e reunir, e restringir a parte *laxa*, ou *rota*, por onde saem as *entranhas* a fazer a *Hernia*, com remedios, que tenhaõ essa propriedade de reunir, e confortar.

Que remedios se haõ de applicar nas laxidoens, ou roturas, depois de repostas as entranhas no Abdomen?

21 Os *consolidantes*, e *restringentes*. Estando o enfermo no mesmo sitio mencionado, primeiramente se lavará a parte com *vinho bem estitico*, ou com *agua ardente alcanforada*; depois se lhe porá huma *pelota*, e *chumaço de panno*

panno molhado em *balsamo Catholico*, *Peruviano*, de *S. Thomé*, de *copaíba*, e *essencia de termentina*, partes iguaes, misturados; por cima outro chumaço, e atadura, ou funda, e exactamente ajustada na parte, e sitio alto.

Como se ha de continuar esta cura?

22 Repetir-se-ha a cura assima dita pela mesma fórma de sinco em sinco dias, conservando o enfermo na cama quarenta dias, ou mais tempo, posto de costas; e para qualquer movimento inevitavel acompanhará a parte, comprimindo-a com as maons.

Note-se.

23 Dos muitos emplastros contra roturas, que se achão transcriptos pelos AA., se poderá uzar, fazendo cada hum eleição do que melhor lhe parecer; ainda que nelles ha pouca aptidão para se conseguir inteira consequencia, particularmente quando a laxidão he muita, e póde haver melhor esperanza no uzo dos *balsamos applicados* na fórma dita: e dos emplastros, de que se póde esperar melhor beneficio, he o seguinte.

24 R. *Gomma arabiga*, de *peixe*, *almecega*, *incenso*, *numia an.* ʒ3. *sumos dos gomos de acipreste*, das *alfarobas verdes*, e das *balaustias an.* ʒ3. as *gommas* reduzidas a pó, se misturaraõ com os sumos, e a fogo brando se consumirá a aquozidade delles; depois se juntaráõ *balsamos Catholico*, *Peruviano*, de *S. Thomé*, de *copaíba*, *oleo de termentina an.* ʒij. *sal humano* ʒj3. *emplastro contra rotura de pelles* ʒ3. *mist.*, e com cera, quanta baste, faça emplastro.

Depois de recolhidas as entranhas ao Abdomen, posto o remedio na parte, e ligada, que mais se deve recomendar ao enfermo?

25 Que se conserve no mesmo sitio dito os quarenta dias, ou mais tempo, como fica dito; e que por alimentos não uze em tempo algum de coiza oleosa, como *azeite*, *gordura*, *manteiga*; e tudo o que for *laxante*: beberá agua cozida com *consolida maior*, ou similhante: evitará em todo o tempo o fazer qualquer violencia, e forsa, e a que não puder evitar como v. g. *tosse*, ou evacuação das fezes, nesse tempo acompanhará onde foi a *Hernia*, comprimindo-a

do-a com a mão. A mesma cura assim dita se executará pela mesma forma em todas as mais *Hernias verdadeiras*. Conhecer-se-hia que está curada qualquer *Hernia verdadeira*, porque, tirada a ligadura, não repetirá.

Havendo inflammação, e dores nas Hernias verdadeiras, como se ha de remediar?

26 Sangrando o enfermo no braço correspondente, segundo a sua apparencia, e da inflammação, e na parte os remedios externos serão *anodinos*, e *attemperantes*, tendo o primeiro lugar o *leite quente*, e os mais remedios ditos no Cap. da inflammação dos testiculos, ou *Hernia fleimonosa*: conservando o enfermo a parte em sitio alto, e sem lhe fazer violencia alguma para reposição das entranhas, até se moderar o accidente da dor, e inflammação, para depois diligenciar a dita reposição sendo precisa; que muitas vezes estes remedios, e o bom sitio basta para se recolherem as entranhas.

Note-se.

27 A cura das *Hernias verdadeiras* se pode fazer *propria*, e *paliativa*. A *propria* póde succeder nas crianças, quando por alguma violencia se faz a *Hernia*; da qual, reduzidas as entranhas a seu lugar, conservando-se huma boa ligadura, e remedio proprio por muito tempo, indo assim crescendo, e reunindo-se as partes, fazendo-se mais fortes, menos laxas, e menos humidas por respeito da idade se ir adiantando, vem assim a ficar muitos sem repetições, e inteiramente saos. Nos adultos, e idades mais adiantadas, he mais difficil a cura propria da *Hernia verdadeira*: porém se a sua cauza foi *solução de continuidade* por ferida fresca, ou materia de abscesso nas ditas partes, mediante a uniaõ, ou *cicatris*, poderá ficar o enfermo saõ propriamente sem recahida: e quando a laxação he grande, antiga, e sem as causas assim ditas, ficará sujeito ás repetições da mesma *Hernia*, sem remedio mais que o *paliativo*, particularmente havendo adherencias.

Como se ha de administrar a cura paliativa nas Hernias verdadeiras?

28 Recommendo ao enfermo huma bem ajustada ligadura na parte, e com alguns remedios *consolidantes*, e
restrin-

restringentes, e que viva com as cautellas affima ditas *numer. 25.*

Como se faz a cura propria da Hernia verdadeira, feita por relaxação, e antiga?

29 Depois de repostas as entranhas em seu lugar, se fará huma chaga com hum *caustico*, até chegar ao procéssô do *peritoneo*, junto aos anneis dos musculos do *Abdomen*; e depois, curada a chaga pela *cicatris* que fica, se aperta o caminho, e impede a sahida das entranhas.

30 Tambem se faz esta operação (e póde ser de menos risco) fazendo huma incizaõ no mesmo lugar, formando-a, e fazendo huma chaga para se seguir da *cicatris* o mesmo aperto, e impedimento da sahida das entranhas. Esta operação se não executará sem grande conselho, em sujeito de boa idade, bem humorado, e com forasas: e quando se execute, ha de ser com cuidado vigilante de não offender o procéssô do *peritoneo*, e vasos *espermaticos*: seja feita a chaga, com *caustico*, ou com incizaõ, com instrumentos, que se julgaõ melhores.

31 Supposto que, para se recolherem as entranhas a seu lugar, basta muitas vezes situar bem o enfermo na cama; com tudo nos adultos algumas vezes se encalhaõ de sorte que, fazendo-se todas as diligencias possiveis para se recolherem, se não póde conseguir; e por esta difficuldade, mediante o encalhe, e compressaõ, se alteraõ, inflammaõ, e se endurecem as partes, e chegaõ a estado de se gangrenarem em pouco tempo: e antes de chegarem a este terrivel estado, não obedecendo ás sangrias de braço, e mais remedios attemperantes, internos, e externos, ló poderá valer ao enfermo a operação do *Bubonocèle* feita a tempo.

Note-se.

32 Quando se gangrenarem as partes obscenas, *escroto*; *testiculos*, e com estas partes alguma parte de algum *intestino*; se trataráõ como *gangrena*, extrahindo toda a corruptaõ, administrando os mais remedios proprios; porque tem succedido ficar hum orificio, por onde saem as fezes, e viverem alguns deste acazo, unindo o *intestino* com os labios da chaga por meio de costura; razaõ, porque se não devem desprezar, e desesperar destes cazos, quando haja

circumstancias de algumas esperanças por parte do enfermo, que devem acompanhar-se com a arte.

Como se fará a operação do Bubonocèle?

33 Conhecida a precizaõ, como affirma fica dito *numer.* 31.; dado o prognostico, feita huma junta, querendo os companheiros, havendo condiçoens, e forſas da parte do enfermo, e confortado, e apparelhado todo o precizo: urinará primeiro, e se situará em ſima de cama eſtreita, ou banca de boa altura, de cóſtas, mais alto da parte das nadegas; e ralpados os cabellos da parte (ſendo precizo) ſeguras as pernas (que haõ de ficar penduradas) curvadas, largas, e ſeguras as coxas, e braços, ſe demarkará a parte, onde ſe ha de fazer a *incizaõ*, que ſerá pela parte ſuperior do tumor em ſima dos anneis dos muſculos do *Abdomen*: no qual lugar hum companheiro, e o operador com os dedos levantarão os tegumentos quanto puderem; e nelles ſe fará huma incizaõ ſufficiente, de ſorte, que fique pelo comprimento do procéſſo do *peritoneo*, e ditos anneis, e pela ſua parte ſuperior. Quando ſe naõ puderem levantar os tegumentos com os dedos para ſe fazer a primeira incizaõ nelles, ſe fará como melhor puder ſer, mas ſuperficialmente.

34 Continuar-se-ha a *incizaõ* com todo o cuidado, até pôr patente o *peritoneo*, ou ſacco herniario, ou inteſtinos, mas ſem o offender, nem as ſuas partes incluidas: poſto aſſim patente em parte o *peritoneo*, ou *inteſtinos*, ſerá precizo continuar a *incizaõ* com huma *tizoura de ponta romba*, ou outro inſtrumento *incizorio*, tambein de ponta romba, levando-a dentro da canula de huma tenta, ou em ſima do dedo *indice*, que ſerá melhor: deſta fórma ſe haõ de dilatar as partes, que ſe acharem em ſima do procéſſo, e os anneis dos muſculos do *Abdomen*, e talvez o ſacco herniario aonde ſervir de obſtaculo á repoziçaõ, o que for precizo, para poderem entrar as entranhas na cavidade: ſendo precizo incizaõ crucial ſe fará. Mover-se-haõ os inſtrumentos no tempo dos córtes com tal vigilancia, que ſe naõ offendaõ os *inteſtinos*, e *vazos ſanguineos*; e para melhor ſe deixarem ver eſtas partes, cuidadosamente ſe limpará o ſangue com huma *eſponja branda*.

35 Depois de feita a incizaõ , se recolhem os *intestinos* , e *zirbo* , estando tambem de fóra ; e limpo o sangue , se cozerá a ferida com alguns pontos só nos tegumentos , e pouco apertados : e havendo dilaceraçaõ , se formará , e se curará com *balsamo Catholico* , e *agua ardente* , boa ligadura , e bom sitio ; proseguindo a cura como for preciso até se *cicatrizar*. Se a ferida não unir por primeira intenzaõ (o que será mais commum) se curará por segunda com as advertencias , que se dizem no *Bubaõ* sobre ruptura *numer. 28.*

36 Quando na operaçaõ succeder cortar-se algum vazo sanguineo , donde corra muito sangue , e que perturbe o obrar , se suspenderá com *fios seccos* , ou com algum *resstringente* , comprimindo-se por hum dedo de hum ministro ; ou se *laqueará* , sendo preciso : e para não offender a arteria *Epigastrica* , se fará a incizaõ mais para a parte lateral , do que para a *linha alva* , ou procurando-a pelo tato.

Se quando se fizer a operaçaõ do Bubonoccele se achar o Zirbo , e intestinos gangrenados , que se ha de fazer ?

37 O *Zirbo* podre se ha de cortar fóra bem junto ao saõ , e depois se ha de cauterizar com *espirito de termentina* quente , com *balsamo Catholico* , e se recolherá. Estando o *intestino* podre , se cortará pelo saõ , e o seu extremo superior se cozerá a sua maior parte aos labios da incizaõ , depois de se recolher os mais *intestinos* , e *Zirbo* : e sendo preciso algum ponto no resto da cezura , se dará : e no lugar , onde fica o *intestino* cozido , se cobrirá de roda de pranchetas enfiadas em *balsamo Catholico* , e *espirito de termentina* , por cima pannos , e atadura , e tudo furado no meio , e seu sacco , ou receptaculo das fezes , e bom sitio : continuar-se-ha a dita cura segundo a apparencia da chaga , até se unir o *intestino* aos labios della , e se poder tirar as linhas ; esperando alguma separaçaõ , e extracçaõ do *Zirbo* . , cicatrizar-se-ha o que for possivel ; e ficará o enfermo obrigado a trazer o dito receptaculo das fezes , se a cazo viver ; o que tem succedido a alguns.

Note-se.

38 Quando na operaçaõ do *Bubonoccele* , pela *Hernia* ser antiga , ou por outra cauza , se achar o *intestino* ligado com

com a tunica do *testiculo*, ou similhante adherencia (o que tem succedido algumas vezes) por esta infelicidade se faz mais difficil a operaçaõ, e mais perigoza: e havendo precisaõ de separar huma coiza da outra, se separará com os dedos: e naõ se podendo fazer a separaçãõ sem cortar por huma das partes, menos damno será cortar pelo *testiculo*, do que pelo *intestino*, naõ estando gangrenado. Depois de se fazer a separaçãõ, se fará repozizaõ, e se curará como assima está dito.

Nomes das Hernias verdadeiras.

39 Em Portuguez á que he feita só pelos intestinos se chama *Intestinal*: e se he feita pelo zirbo, *Zirbal*. Em Grego a que he só feita pelos intestinos se chama *Enterocèle*: e se só pelo zirbo, *Epiplocele*: e se he feita pelas duas coizas Intestinos, e Zirbo ao mesmo tempo, *Entero-Epiplocele*: e quando he só na virilha, *Bubonocèle*, ou *Hernia* incompleta: e chegando ao Escroto, *Oscheocèle*, ou *Escrotal*, ou completa. Tambem se lhe dá o nome, e se diversificaõ segundo a parte que occupa; como a do imbiço *Umbilical*, e em Grego *Exomphalos*; e assim nas demais, como se diz nas suas differensas. Em qualquer parte que haja a mesma acsaõ, se lhe pode dar o nome de *Hernia*, como *Curval* na curva, *Oval* no orificio do *Pubis* &c. *Hernia* he nome Grego, que significa *Tumor*, que incommoda por alguma parte fóra do seu sitio natural.

C A P I T U L O XXIII.

DAS HERNIAS ESPURIAS.

Que coiza he Hernia espuria?

1 **H** E huma inchaçaõ na bolsa dos testiculos, ou em suas partes contidas, feita por alguns fluidos encalhados, ou estagnados; ou por fibras grossas, e renutridas.

Quantas differensas ha de Hernias espurias?

2 Sete: 1. *Fleimonoza*. 2. *Scirrhoza*. 3. *Carnoza*. 4. *Varicoza*. 5. *Aquoza*. 6. *Cellular*, ou *Edematoza*. 7. *Ventoza*.

Que coiza he Hernia fleimonoza, ou humoral?

3 He hum *Apostema inflammatorio* na bolsa dos testiculos, ou nos mesmos testiculos, como adiante se dirá.

DA HERNIA SCIRRHOZA.

Que coiza he Hernia Scirrhoza?

1 **H**E hum Apostema , ou tumor muito duro , sem dor , nem inflammação na bolsa dos testiculos , ou nos mesmos testiculos.

Como se cura a Hernia Scirrhoza?

5 Da mesma fórma que o *Scirrho* , como se diz no seu proprio Cap. : e havendo qualidade venerea , se lhe administrará a sua cura , e como melhor remedio as *unturas do mercurio* , fazendo-as ao mesmo tempo no tumor : e chegando a ser preciso extirpar-se , se fará a operação com as advertencias que se dizem no Cap. seguinte da *Hernia Carnoza*.

DA HERNIA CARNOZA.

Que coiza he Hernia Carnoza?

6 **H**E hum tumor com pouca dor , durezas desiguaes , e espongiozas na bolsa dos testiculos , ou nos mesmos testiculos , ou nos *dindinos* , e vasos *espermaticos* ; feito por extensão , e renutrição de fibras.

Nomes Portuguezes Carnoza : Grego Sarcocoele.

Cauzas.

7 São internas , e externas ; as *internas* são quaesquer fluidos encalhados na parte , particularmente o sangue nas inflammaçoens repetidas , os quaes deixaõ distendidas as fibras pelo seu comprimento , e grossura ; e neste estado se conservaõ , e nutrem ou se augmentaõ , e fazem a tumefacção carnoza : concorrendo muito serem estas partes laxas , extensivas , e pendentes para mais facilmente receberem : o semen retido , ou outro qualquer humor encalhado , comprimindo os vasos , impedindo o tranzito do sangue nos vasos espermaticos ; fazendo a mesma acção assim dita.

8 As *cauzas externas* são qualquer pancada , que contundida , e dilacera as fibras , ou puxadas violentamente , ficando fóra da sua natural contextura ; e depois nutridas se vão engrossando , e fazem o tumor carnozo.

Signaes.

9 Apparece huma inchação nodoza ao tacto , particularmente

mente sendo nas partes proximas aos testiculos ; com menos dureza no principio , fazendo-se mais dura na continuação de mais tempo , e pelas repetições das inflammações , e mais cauzas ; quazi sempre he indolente , não havendo algum accidente ; faz-se de vagar ; he inobediente aos remedios para qualquer terminação , e póde fer em ambos os testiculos.

Note-se prognosticos.

10 A *Hernia Carnoza* , assim como todo o tumor carnozo , he irrezolutivo , inobediente a todo o remedio , menos que se não perca a maior nutrição da parte ; e ordinariamente só se sujeita á extirpação com instrumentos , ou com causticos ; o que se poderá praticar com boa consequencia , quando o tumor carnozo for pequeno no escroto , e deixar livre o corpo do *testiculo* , e vasos *espermaticos* , em sujeito bem humorado , de boa idade , e com forsas. Quando comprehender as ditas partes , a melhor eleição he não interprehender mais , do que os meios paliativos : porém se o tumor se fizer inobediente , ou *cancrozo* , e por algum accidente , e fermentações passar a huma chaga cancroza , ainda comprehendendo o corpo do testiculo , se deve fazer a operação da castração , cortando tudo fóra como unico remedio. Quando a dureza cancroza se continuar pelos vasos *espermaticos* até ao ventre , lhe não poderá valer remedio algum , nem se deve praticar a operação , por não poder deixar de ficarem algumas porções della para a sua repetição , que muitas vezes he mais violenta.

Como se cura a Hernia Carnoza?

11 Paliativamente , ou propriamente : a cura paliativa , pelo que respeita ao regimento ; haverá no enfermo abstinencia dos alimentos laxantes , do muito exercicio , e qualquer violencia , particularmente andar muito , saltar , e dançar.

12 As evacuações : só poderão ter lugar algumas sangrias , havendo pletóra , accidente inflammatorio ; ou dores , que obriguem a esta descarga : e pelo que respeita a remedio purgante , da sua applicação se não tirará consequencia alguma , menos que não haja outra indicação , como a *Cachochimia* , ou predominancia *linfatica*.

13 Na parte, os remedios *externos*, que se haõ de applicar, naõ seraõ laxantes, para naõ facilitarem a receptaõ, a nutricaõ, e extensaõ das partes carnozas: e só parece seraõ mais congruentes os remedios, que liquidem, incindaõ os fluidos, desseccando-os, e que restrinjaõ as partes sólidas, como saõ os seguintes.

14 R. Gomos de cipreste, e suas maçans, alecrim, manjerona, losna, ouregaons, salva, an. quanto baste para cozimento, que fique lib.ij.

15 R. Raizes da abutua, da norça, de barbasco, maçans de cipreste, balaustias; tudo bem contuzo, e quanto baste, se faça cozimento em agua clara da cal, que fique lib.ij.

16 R. Flores de sabugo, de barbasco, de alecrim, marroios, ouregaons, tomilho, herva moura, losna an. quanto baste, de que se faça cozimento em vinho, que fique lib.ij., vitriolo branco ℞j. sal commun ℞ij. mist.

17 A agua ardente per si só, ou alcanforada: o vinho branco, tinto, ou estitico: a agua de cal misturada com espirito de vinho; ou com vinagre: saõ qualquer destes remedios muito proprios.

18 Estes remedios affirma ditos se applicaráõ mornos, banhando o tumor, e pondo-lhe pannos molhados; e os suspensorios, como remedio muito preciso, que deve sempre uzar-se: esta cura se fará no dia as vezes que parecer, e continuada por muito tempo: estes mesmos remedios se podem uzar em fórma de *cataplasmas*, e de *saccos* feitos como se diz no Cap. do *Fleimaõ*. Se na continuaçaõ dos remedios ditos, e semelhantes, se restringirem as fibras, reflectarem os fluidos, e se omittir a demaziada nutricaõ da parte, se poderá curar, e ficar extinto o tumor; o que se poderá conseguir melhor no seu principio. Supposto que he muito raro este feliz succello, com tudo o uzo dos remedios ditos, e suspensorios naõ deixarãõ augmentar o tumor, ainda que se conserve no mesmo estado, ficando assim na cura *paliativa*; nem se deve uzar da *propria*, senaõ quando haja precisaõ grande.

Quando se deve praticar a cura propria , ou extirpar a Hernia?

19 Quando for *carnoza* , *scirrboza* , e não obedecer aos remedios; ou quando for *cancroza*: concorrerá da parte do enfermo ser bem humoraldo , ter boa idade , e foras: precederão as evacuaçoens precisas, para precaver algum accidente. Pode-se praticar esta operação por duas fórmas, com *causticos*, e com *instrumentos*, fazendo primeiro o prognostico, e huma junta.

Como se ha de extirpar a Hernia Carnoza, Scirrboza, ou Cancroza com causticos?

20 Primeiramente se deve examinar em que parte está o tumor , se no *Escroto* só , ou no *testiculo* , ou nos vazos *espermaticos*, e *Epididime*, principio dos vazos differentes do semen, ou se comprehende todas as ditas partes, para se fazer juizo , como se ha de fazer a operação de se extirpar com *causticos*, ou com *instrumentos*: com *causticos* se fará esta operação pela fórma que se diz na extirpação das *escrofulas*, ainda que esta só se deve praticar quando o tumor for só no *escroto*, devendo preferir a este methodo dos *causticos* os *instrumentos*.

Como se ha de extirpar a Hernia carnoza com instrumentos?

21 Sendo o tumor grande, e só no *escroto* , situado o enfermo, como se diz na operação da *castração*, se faraõ em cima do tumor duas incizoens longitudinaes , de figura *oval*, que se encontre huma com outra no principio, e fim, como quem tira a casca a hum gomo de laranja , e haõ de ser correspondentes as incizoens á grandeza do tumor; depois se affastaráõ os tegumentos , o que puder ser , e no mesmo tempo se hirá separando toda a dureza carnoza com a faca , ou tizouzas , de forte que não fique nada della. Se o tumor for pequeno, poderá bastar huma só incizaõ para se extirpar.

22 Sendo o tumor muito junto do *testiculo* , de baixo dos *tegumentos* , e *escroto* , se levantarão estas partes em cima do tumor , pegando-lhe com os dedos , e se lhe fará huma incizaõ, de forte que fique o seu comprimento para a virilha, e de grandeza sufficiente , que fique patente toda

da a dureza; depois se hirá separando toda fóra; e a que se achar á roda do *testiculo*; e comprehendendo a dita dureza também parte delle, se ha de separar, não sendo no lugar dos vazos *espermaticos maiores*.

Depois de feita a operação, extirpado o tumor, como se ha de curar?

23 A primeira coiza será suspender o sangue por meio de huma formação de fios seccos, pannos, e atadura bem ajustada na parte de huma só cabeça, ou de T. com hum orificio no meio, por onde fahirá o genital: ou se curará, e suspenderá o sangue com qualquer restringente, como o *licor estitico de Weber*, ou *agua vitriolada*; e quando repita o sangue por algum vaso maior, se poderá *atar*; ou *laquear*, e curar da mesma fórmula dita. O progresso da cura se continuará principiando na digestão, e acabando na cicatrizaçãõ, tirando os primeiros appozitos, quando com muita facilidade se puderem tirar no 3, ou 4 dia.

Estando os testiculos, e vazos espermaticos carnosos, scirrhozos, ou cancrozos, como se ha de fazer a extirpaçãõ?

24 Amputando-se, ou cortando-se fóra; ao que se chama operação da *castraçãõ*.

Como se faz a operação da castraçãõ?

25 Concorrendo todas as circumstancias para se poder praticar esta triste operação, como se diz no *numer.* 10., e 20.; aparelhado todo o precizo, situado o enfermo em cima de huma banca, ou cama de boa altura, de sorte que fiquem as pernas penduradas, e largas; e seguras estas, braços, e o corpo do enfermo por ministros, ou ajudantes Cirurgioens, se pegará nos *tegumentos*, e *escroto*: depois de levantadas estas partes, e seguras com os dedos, se lhe fará huma incizaõ de comprimento, e profundidade, que fiquem patentes os vazos *espermaticos*, incluídos no processo do *peritoneo*, mas pelo seu comprimento, e pela parte superior do tumor: sendo precisa outra incizaõ crucial, se fará sem offender os vazos ditos; e postos assim patentes, se ataráõ, ou laquearáõ por huma, ou duas partes, huma mais affima, outra mais abaixo (podendo ser facilmente) para mais seguramente ficar suspenso o sangue;

e podendo fazer-se a laqueação com *agulha de ponta romba*, será melhor.

26. Depois de atados os vasos, se separará, ou cortará toda a dureza *scirrroza*, *carnoza*, ou *cancroza*, *testiculos*, e vasos *espermaticos*, abaixo donde estão atados, dando os côrtes pelas partes lateraes, e com a cautêla de não offender o outro testiculo, e seus vasos, e de salvar quanto mais puder ser dos tegumentos, não sendo muita a sua extensaõ: se na continuacão dos côrtes repetir sangue de algum outro vaso consideravel, se atará como fica dito, ou se uzará do Agarico. Sendo precisa a operacão em ambos os *testiculos*, se fará pela mesma fórma dita. Feita a separacão, se suspenderá o sangue, e se curará como fica dito *numer. 23.*

DA VARIZ.

Que coiza he Hernia varicoza?

Nomes
Em Portu-
guez *Vario-
za*, em
Grego *Cir-
cocele*.

27 **H**E huma tumefacção nas vêas do *escroto*, ou nas *espermaticas*, ou em outras quaesquer, feita por dilatacção das suas tunicas, e nimia quantidade de sangue grosso, com figura elevada, e tortuoza.

Cauzas.

28 São *internas*, e *externas*; as *internas* são a grossura dos fluidos, ou sangue, que se demora nas vêas, e as distende. A fraqueza das suas tunicas, faceis para a sua extensaõ. Obstrucção nas *valvulas* das mesmas vêas, impedindo o tranzito do sangue, fazendo maior repleção. Tambem pôde ser cauza da *Hernia varicoza* retenção, e repleção do semen, comprimindo os vasos, impedindo nelles o curso do sangue, e dilatando as suas tunicas. As *cauzas externas* são qualquer violento exercicio, ou contuzaõ nas ditas partes, e seus vasos.

Signaes.

29 Sendo *externas*, ou nos tegumentos, se vêm humas tumefacções tortuozas, de varias grandezas, e algumas configuradas aos bagos de *uvas*, cedentes, e fluctuantes ao tacto, quazi como nos *Aneurismas*, com mais, ou menos resistencia, mas sem pulsação: sendo mais *internas*, ou occultas, como nos vasos *espermaticos*, se conhecerão pelo

lo tacto, com a mesma figura affima dita.

Note-se.

30 As *Varizes* são muito difficultozas de curar, pela difficultade de se reporem em seu lugar as tunicas dos vasos: quando são poucas, e pequenas, não tem perigo; quando são muitas, e de muita grandeza, fazem grande incommodo ao enfermo; e chegando a abrir-se podem fazer fluxos de sangue de cuidado: sendo varicozos os vasos *espermaticos*, he mais difficil a sua cura com remedios; e a operação manual não se deve executar, pelos damnos, que podem seguir-se; e será nesta parte o melhor método o paliativo com os suspensorios bem ajustados na parte.

Como se curão as Varizes?

31 Administrando ao enfermo bom regimento, e as sangrias precisas: na parte os remedios *externos* serão os mesmos ditos no Cap. antecedente da *Hernia carnoza*, e a tinctura de mirra, ajuntando-lhe sempre em sima, em qualquer parte que sejaõ as varizes, huma atadura *expulsiva*, podendo ser. Quando não obedeçaõ as varizes aos remedios, se curaráõ por obra manual, podendo praticar-se sem perigo, e fazendo-se precisa a operação.

Como se curaráõ as Varizes por obra manual?

32 Havendo precisão, e podendo praticar-se a operação, apparelhado todo o precizo, situado o enfermo, se levantaráõ com os dedos os tegumentos de sima dos vasos *varicozos*, e nelles se fará huma incizaõ de forte, que se não offendaõ os ditos vasos, e fique a dita incizaõ pelo seu comprimento, muito no principio da Variz, e da parte externa do membro: se da outra parte da Variz a incizaõ primeira a não descobrir toda, se continuará a mesma incizaõ com huma *tizoura de ponta romba*, que se encaminhará entre os tegumentos, e os vasos *varicozos*, ou dentro de huma tenta canulada, em que tambem se poderá uzar outro instrumento incizorio dentro da mesma canula.

33 Posta patente a *Variz*, se passará por baixo della huma agulha pequena, curva, de ponta romba, com huma linha forte junto da extremidade inferior, e superior da tumescencia, onde se ataráõ as linhas com o aperto precizo, de forte que fique suspenso o curso do sangue. Atados af-

sim os vasos *varicocos*, se abrirão em quazi todo o seu comprimento; e limpo o sangue, se formará com *fios secos*, por fima pannos, e atadura; depois se fegue huma digestão até cahirem as linhas, conduzindo a chaga a huma cicatrização.

Note-se.

34 Quando dois vasos estiverem muito juntos, huma mesma volta de linha os poderá incluir, e ligar. Se se não puderem levantar os tegumentos de fima dos vasos, para se fazer a incizaõ como fica dito, se fará na sua parte lateral, sem offender os ditos vasos, até se descobrirem, e se lhes poder passar a agulha por baixo para se atarem: e se for preciso fazer outra incizaõ transversal nos tegumentos na parte onde se ha de ligar, se fará, e ligará como affima. Nas *Varizes externas*, ou nas do *escroto*, sendo precisa a operação, se poderá executar com mais liberdade; porém quando forem profundas, ou nos vasos *espermaticos*, não só tem mais difficuldade, mas chegando as tumefacções até a virilha, e anneis dos musculos do *Abdomen*, se não deve praticar a operação, como tambem em qualquer vêa grande, que só sirva á circulação da parte: em cujo cazo se deve só recomendar a cura *paliativa*, e compressões proprias com ataduras, que comprimaõ, e não deixem fazer maior a extenão dos vasos. A cura da *Variz* em outra qualquer parte se deve executar pela mesma fórma affima dita. Quando a *Variz* for pequena, poderá bastar fazer-lhe huma incizaõ, e formar; e ao depois levar a chaga a huma cicatrização: e quando for em parte, onde se não possa praticar qualquer dos métodos affima ditos, como pela parte interna dos beiços, se poderá uzar dos *causticos*, como se diz nas *Escrofulas*.

DA HERNIA AQUOZA, OU APOSTEMA AQUOZO.

Nomes
Em Portu-
guez *Aquo-*
za, em
Grego *Hidrocele*, e
de sangue.
Emoroccele.

Que coiza he Hernia Aquoza?

35 **H**E huma estagnação, ou ajuntamento de agua entre o *escroto*, e o *testiculo*, ou entre as membranas, que cobrem o mesmo *testiculo*.

Cau-

Cauzas.

36 São as mesmas do *Edema* ; e a ruptura , e refudação dos vazos *linfaticos* , donde sahe a *linfa* , e goteando entre as ditas partes se vai ajuntando , e faz huma *hydropizia* , que pela parte , que occupa , se chama *Hernia aquoza* : algumas vezes se rompem tambem os vazos sanguineos , por cauza de alguma violencia , e se ajunta o sangue estagnando-se por si , ou misturando-se com a *agua*.

Signaes.

37 Sendo entre o *Escroto* , e o *Testiculo* , comprimindo-se a parte , se perceberá fluctuação , ou inundação de coiza liquida (como principal signal) com mais ou menos rezistencia ao tacto , segundo a quantidade da *agua* que houver : o *Escroto* se fará lizo sem rugas , e será a *Hernia* maior ; poderá succeder que haja alguma transparencia , posta huma luz da parte contraria da tumefacção. Havendo juntamente tumor de outra materia , como v. g. *scirrbozo* , ou *carnozo* , ou *intestinos* , se perceberá a dureza pelo tacto em alguma parte , e juntamente a fluctuação da *agua*.

38 Sendo entre as membranas , que cobrem os *testiculos* , será a inchação mais dura , mais pequena , e ordinariamente de figura redonda , mas comprida para a parte superior , e inferior ; o *Escroto* estará brando , e rugoso , menos que a *agua* não seja muita. Haverá tambem fluctuação , ainda que menos perceptivel.

Prognosticos.

39 A *Hernia aquoza* , ou *hydropizia* do *Escroto* , sendo em principio , e muito pequena , em sujeito bem humorado , e de boa idade , bem medicado , alguma se poderá curar ; porém sendo de grandeza consideravel , tem muita difficuldade evitar-lhe a sua repetição , ainda que se lhe tire a *agua* , ficando o enfermo ordinariamente sujeito a esta repetição toda a sua vida , mas sem perigo , supposto que com esse incommodo , e sujeito a facilitar-lhe huma *Hernia verdadeira*.

Como se cura a *Hernia aquoza* , ou *Apostema aquozo* ?

40 Sendo muito pequena , e havendo esperansa de se curar pelas boas condições do enfermo ; supposto o bom regimento , e mais evacuações , como se diz no Cap. do

Ede-

Edema: na parte os remedios *externos* feraõ os meſmos ditos no Cap. da *Hernia carnoza*, e do *Edema*.

Sendo a Hernia aquoza grande, antiga, como ſe curará?

41 Paliativamente, ou propriamente: a cura paliativa conſiſte em tirar a *agua* quando he muita; de ſeis em ſeis mezes, ou de anno, ou mais tempo.

Como ſe fará a operação de tirar a agua da Hernia aquoza?

42 Situado o enfermo, ſentado em hum tamborete, polta patente a *Hernia*, ſe demarcará a parte onde ſe ha de fazer o *orificio*, ou *puntura*, para ſe tirar a *agua*, que ſerá na parte mais declive, ou baixa onde eſtiverem oſtegmentos, e mais partes delgadas, e livres de qualquer tumor, e do *teſticulo*; o que ſe perceberá com o tacto; aſtaſtado da *futura do Eſcroto*, que o divide pelo meio, groſſura de dois dedos; e havendo juntamente *Hernia verdadeira*, eſtando oſ *intestiños*, ou *zirbo* deſcídos ao *Eſcroto*, antes da operação ſe reporaõ em ſeu lugar.

43 Feita a demarcação, ou eleição onde ſe ha de fazer a *puntura*, ou metter o instrumento, ſe comprimirá a tumefacção primeiramente com hum lenço mettido pela parte debaixo, que venhaõ a ficar as ſuas pontas ſobrepoſtas ſobre o *Abdomen*, e apertadas alguma coiza, as ſuſtentará hum miniſtro, ou o meſmo enfermo; e o operante fará outra compreſſão na inchação com a maõ eſquerda, logo com a direita metterá o *trocarte*, ou fará huma incizaõ com huma *lanceta*, de ſorte que com qualquer dos instrumentos de hum ſó movimento ſe ha de penetrar bem até o vaõ, onde eſtá a *agua-clauzurada*, mas de ſorte que ſe naõ ofendaõ as partes ditas, e o *teſticulo*.

44 Quando ſe fizer a incizaõ com a *lanceta*, ſe metterá por ella huma tenta *canulada* para conſervar a cezura das partes direita, para melhor ſair a *agua*. De qualquer fórma que ſe faça o *orificio*, ſe comprimirá a tumefacção, e ſe lhe dará ſitio baixo, para melhor ſahir toda a *agua*.

45 Tirada toda a *agua*, e a *canula*, ſe curará a ferida com ſios ſeccos, e emplastro *eſtiptico de Crollio*, ou com *agua ardente*, ou qualquer baſſãmo, recommendando ao enfermo hum ajuſtado ſuſpenſorio.

46 Quando esta operação se precizar, estando a *agua* clauzurada pelas tunicas do *testiculo*, se fará como fica dito, e da mesma fôrma se executará nas duas partes do *escroto*, e nos dois *testiculos*, havendo a mesma precizaõ.

Como se fará a cura propria da Hernia aquoza?

47 Consiste a cura propria desta casta de *Hernia* em fazer huma chaga de grandeza, e profundidade do tumor aquozo, para que, mediante a *cicatris*, e contracção que faz, fiquem fechados os vazos *linfaticos*, e contrahidas as mais partes, para não haver repetição da dita *Hernia*.

48 Faz-se a chaga, fazendo primeiro huma incizaõ de comprimento do tumor, e de profundidade, que chegue ao fundo da cavidade, que contêm a *agua*, ou com *causticos* applicados de fôrma que faça ruptura da mesma grandeza, e profundidade da dita incizaõ, mas de forte, que se não offendaõ os *testiculos*, e os vazos *espermaticos*, e fôra da futura do *escroto*. Feita a incizaõ, ou cortada a escara que fez o *caustico* (uzando-se delle) se formará com fios seccos, por cima pannos, e atadura: depois se continuará huma digestaõ, e mais remedios até se cicatrizar a chaga, induzindo-lhe calo.

49 Tambem se pôde praticar a cura propria da *Hernia aquoza*, depois de tirada a *agua*, estando clauzurada de baixo do *escroto*, apanhando este entre os dedos, todo o que fazia o tumor, e mettendo-lhe huma agulha grande com hum fio grosso, que atado fica como hum *sedenho*, pelo qual se fará a digestaõ da chaga o tempo que parecer, e tirado o *sedenho* se cicatrizará.

50 Sendo maior o tumor, ou a *Hernia aquoza*, se poderá nelle fazer dois *sedenhos*, e qualquer delles que fiquem os *orificios*, hum superior, outro inferior para melhor communicação do remedio, e sahida da materia: este método se poderá praticar com mais suavidade, e menos perigo, do que o das incizoens, e causticos: tambem se pôde uzar da agulha em braza; com o mesmo instrumento, que se uza no abrir dos *sedenhos*. Esta cura propria da *Hernia aquoza* se não deve executar sem maior conselho, em enfermo de todas as boas condições, como de boa idade, bem humorado, com forças, e sendo a *Hernia pequena*,

quena, e depois de não obedecer aos remedios: e deve preceder primeiro huma boa preparação com sangrias, e mais remedios, como pedir a natureza do sujeito: e na falta das boas condições referidas, se deve rejeitar a dita cura propria. A cura do *Apostema aquozo* não tem differença alguma, ainda sendo feito em outra qualquer parte; e se deve administrar como fica dito affima na *Hernia aquoza*.

DA HERNIA CELLULAR, OU EDEMATOZA.

51 **A** *Hernia Cellular*, ou *Edematoza*, commummente em toda a sua apparencia he huma parte da *Hydropizia anazarca universal de todo o corpo*, que no *escroto* tem nome de *Hernia espuria*: no que respeita á sua cura he mais pertencente a Medicina, nem se poderá tirar fruto algum de remedio *externo*; e quando a dita *Hernia Edematoza* seja só no *escroto*, se curará como *Edema*, como se diz no seu Cap. E se houver alguma agua clauzurada pelo dito *Escroto*, e juntamente nas *Cellulas* do mesmo *escroto*, e mais partes, se tirará pela fórma seguinte.

Como se tirará a agua da Hernia cellular, e juntamente aquoza?

52 Com o *trocarte* se penetrará o *escroto*, e *cellulas* das membranas, onde está a dita *agua*; e depois de tirada a agua clauzurada debaixo do *escroto*, se hirá tirando a canula de vagar, de forte que a agua das *cellulas* lhe entre pelos buracos lateraes, e saia para fóra, depois se administrará na parte os cozimentos *aromaticos* &c.

Noté-se.

53 Tambem houve quem aconselhasse humas incizoens sobre esta casta de *Hernias*; de que se não tirará boa consequencia em quanto se não curar o *interno*; particularmente havendo *Hydropizia universal*: julga-se ser melhor fazer as incizoens longitudinaes pelos peitos dos pés, por onde sahirá a agua, de que alguns enfermos tirarão grande beneficio; e haverá cuidado de tratar as ditas incizoens com remedios *balsamicos*, e *espirituozos*, para se não gangrenarem.

DA HERNIA VENTOZA, OU APOSTEMA Ventozo.

Que coiza he Hernia Ventoza?

54 **H**E huma inchação de vento clauzurado na bolsa dos testiculos , ou em outra parte , a que chamaõ apostema ventozo.

Nomes.
Em Portu-
guez *Vento-*
za, em Gre-
go *Pneuma-*
rocele, *Phy-*
soceden.

Cauzas.

55 Saõ os vapores rezultados das fermentações *linfa-* *ticas* quentes , que pelas crispaturas , e seccuras dos tegumentos , e membranas , se naõ evaporãõ , e ficaõ clauzurados pelas ditas partes ; ou porque , sendo os ditos vapores grossos , se naõ podem transpirar pelos póros ; o uzo dos alimentos vaporozos , flatulentos , como saõ os legumes , particularmente as *ervilhas* , e tudo o que for de difficil digestaõ.

Signaes.

56 O principal signal he que , tocando no tumor soa como tambor , ou bexiga cheia de ar ; e comprimindo-se , poderá fazer algum rugido ; faz-se com brevidade , e tem menos pezo , que o *Hidrocele*.

Prognosticos.

57 A *Hernia* , ou *Apostema ventozo* , sendo pequena , e em criasas , naõ tem perigo ; e muitos se curaõ com facilidade : porẽm sendo grande , e complicado com symptomas , particularmente convulsivos , afflige muito ao enfermo ; e pôde ser de muito perigo , segundo a parte que preoccupar.

Como se cura a Hernia ventozã , ou Apostema ventozo?

58 Com tres tensoens : ordenando a vida ao doente ; evacuando a cauza antecedente ; e attendendo ao conjunto.

59 Em quanto ao regimento , se determinaráõ alimentos segundo o estado do enfermo , e sua natureza ; rejeitando-lhe os flatulentos , como saõ todos os *legumes* ; e administando-lhe os rezolutivos , estomacaes , e corroborantes ; a agua para bebida ordinaria poderá ser cozida com *herva doce* : sendo precizos os *crisfeis* , se faraõ de cozimentos rezolutivos , e aromaticos ; recomendar-se-ha o naõ dor-

mir muito , e a feu tempo o exercicio moderado.

60 Evacuando a cauza antecedente? Em quanto á fangria , se fará havendo alguma indicaçãõ que a peça : os remedios purgantes são proprios , e se devem repetir , e administrar com propriedade de rezolver as flatulencias , não havendo contraindicante , e pode fer o seguinte.

61 R. Cozimento das *sinco raizes desobstruentes*, *macella*, *cominhos*, *herva doce* quanto baste com *senne ʒij.* feita a coadura dissolva *xarope das sinco raizes*, e de *chicoria de Nicolau composto*, an. ʒj. mist., e aromatize com agua de *canella q. b.*

Na parte.

62 Attendendo-se a conjuncto , ou na parte , os remedios *externos* serão rezolutivos da classe , ou qualidade dos seguintes.

63 R. *Alecrim*, *rosmaninho*, *cominhos*, *herva doce*, *manjerona*, *alfazema*, *ouregaons*, *macella*, *coroa de Rei*; *tomilho an. q. b.* para cozimento lib. iij., e morno se banhará a parte , e se porão pannos molhados ; repetindo a mesma cura no dia as vezes precisas.

64 *Flores de macella*, *de sabugo*, *de alecrim*, *de lirio*, *de affucenas*, *goivos*, *de barbasco*, *de rosmaninho*, *de ouregaons*, *de coroa de Rei*, *noz noscada pizada*, *cravo*, e *canella an. q. b.* para cozimento feito em agua , ou vinho , e se uzará como assima.

65 Dos mesmos remedios ditos se podem fazer , e uzar *faccos*, *colchoens*, ou *cataplasmas*, como se diz no Cap. do *Fleimaõ*. Tambem se pode uzar de perfumes dos mesmos remedios no tumor , e depois ao mesmo tempo uzar dos cozimentos , e mais remedios pela fórma assima dita. Havendo muita seccura dos tegumentos , se devem applicar primeiro os cozimentos , e cataplasmas *emollientes*, e depois passar aos remedios rezolutivos mais proprios , como os que assima ficaõ expendidos.

66 A *agua ardente quente*, o *espirito de vinho*, cada coiza per si , ou misturada com *agua de cal*: e alguns enfermos se tem curado fomentada a parte com *oleo de macella*, ou semelhantes , e pulverizando por cima com qualquer dos remedios assima ditos , ou de raiz de *abutua*, e por

por cima panno molhado em *espirito de vinho*, ou em *espirito matricial*: com qualquer dos remedios ditos se ha de continuar até se rezolver o tumor de todo, e se reduzir a parte á sua fórma natural.

Não bastando.

67 Se a *Hernia ventozza*, ou *Apostema ventozo* não obedecer aos remedios affima ditos, e semelhantes, se poderá uzar dos *sedebos*, como se diz na cura propria da *Hernia aquozza*. Em qualquer parte que seja o apostema *ventozo*, se curará pela mesma fórma affima dita; e poderão ser uteis incizoens em diversas partes quando a acção ventozza for extensa.

Note-se.

68 Toda a casta de *Hernia*, particularmente as *espurias*, se podem duplicar, ou complicar com outra, assim como succede muitas vezes na *Hernia aquozza* ser tambem *ventozza*; e a *intestinal* ser tambem *humoral*, e *carnoza*; e segundo a sua duplicatura, se deve attender para a execução das operaçoens, como v. g. sendo preciso extirpar a *carnoza*, ou *cancroza*, havendo juntamente a *intestinal*, antes da extirpação se haõ de repôr primeiro os *intestinos* no *Abdomen*, para os não offender.

DA INFLAMMAC, AM DOS TESTICULOS,
e Escroto, a que chama tambem *Hernia Fleimonoza*,
ou *Humoral*.

Que coiza he Hernia fleimonoza, ou humoral?

69 **H**E hum Apostema inflammatorio feito nos *testiculos*, ou na sua bolsa chamada *escroto*, com rubor, dureza, e dor.

Cauzas.

70 São as mesmas do *Fleimaõ*, e algum violento exercicio, como o de dançar muito, ou saltar, contusão, violenta extensão, ou compressão das partes no tempo de montar a cavallo, supressão do semen em acto venereo; supressão de gonorrhœa purulenta, e de evacuação hemorrhoidal: tambem pôde ser cauza a imprudente applicação de remedios nas chagas do *genital*.

Nomes.
A todas as inflamaçoens dos testiculos, e sua bolsa, ou Escroto, em Portuguez se chama *Hernia*, em Latim *Rames*, em Grego *Chilas* &c., e *Hernia humoral*.

Sig-

Signaes.

71 Sendo no *escroto*, he muito facil de se conhecer pela vermelhidaõ, dureza, e dor, e maior inchagaõ delle: sendo no corpo dos *testiculos*, o *escroto* estará quazi natural; e apalpando-se o *testiculo* se achará maior, com dureza, e dor que se continuará pelos vazos *espermaticos*, e procéllo do *peritoneo* até o *Abdomen*.

Prognosticos.

72 As inflammaçoens destas partes devem ser tractadas com todo o cuidado, e muito a tempo, para concluir humma perfeita rezoluçaõ, que he a sua melhor terminaçaõ, para evitar os productos, que se seguem das mais terminaçoens: havendo suppuraçaõ, se deve tirar a materia logo, para naõ fazer algumas cavernas, e ficar alguma fistula. Dos extaes inflammatorios destas partes costumaõ rezultar tumefacçoens *cárnozas*, e *scirrhozas*, de que se difficulta muito a sua cura; e quando o encalhe he grande, com brevidade se fórma humma *Gangrena*, e *Esfacelo*; o que succede muitas vèzes, por serem estas partes muito sensiveis, baixas, pendentes, laxas, e extensiveis; razoens, porque recebem muito facilmente os fluidos, e com difficuldade tem exito.

Como se cura?

73 Com tres tensoens: ordenando a vida ao doente, evacuando a cauza antecedente, attendendo ao conjuncto. Em quanto ao regimento, se executará o dito no *Fleimaõ*, recommendando muita quietaçaõ.

74 Evacuando a cauza antecedente, será com sangrias no pé contrario, ou braço da mesma parte, ainda que haja algum impedimento, sendo a inflammaçaõ grande; e serão as sangrias em quantidade, e numero, segundo a necessidade, como já fica bem advertido nos mais apostemas inflammatorios.

75 Na parte, ou o conjuncto, se deve attender segundo o seu estado, e apparencia. Sendo no principio, e a inflammaçaõ ligeira, com pouca dureza, se uzaráõ os remedios seguintes.

76 *Tanchagem*, *ensaidõ*, *coucellos*, *arroz do telhado*, *herva moura*, *malvas*, *viólas*, feito cozimento em agua, que

que se acha nas molladas dos barbeiros, ou em *leite* quanto baste: ou os primeiros cozimentos ditos no Cap. do *Fleimaõ*, ou os remedios seguintes.

77 Cozimento de *cevada* misturado com *vinagre*, e *fezes de ouro*; *agua rozada*, de *flor de sabugo*, com *leite de peito*; o *vinagre com agua*, a *cerveja*; o *linimento magistral*: qualquer destes remedios, e semelhantes, feroẽ proprios para soccorro desta inflamaçaõ, continuando as evacuaçoens, como assima fica dito.

Como se applicarãõ estes remedios nas inflamaçoens dos testiculos?

78 Morno qualquer dos remedios ditos, com elle se banhará a parte com brandura, e suavidade; por cima se porãõ pannos delgados, e molhados no mesmo remedio: depois os suspensorios, que fiquem as partes suspensas, recomendando se remolhem os pannos antes de chegarem a secar-se de todo, e a muita quietaçãõ.

79 Sendo passado o principio, havendo mais conhecida dureza na *Hernia fleimonoza*, se uzarãõ os remedios suavemente dissolventes, pela ordem descripta no Cap. do *Fleimaõ*, até passar aos mais activos, ou rezolutivos mais proprios: com os quaes se continuará até se extinguir a inflamaçaõ, e a dureza, naõ uzando de fórmas cataplasmicas, em quanto houver inflamaçaõ.

Havendo grandes dores na Hernia fleimonoza, que se fará?

80 Applicar-se-haõ emborçaçoens de *leite de peito*, e pannos molhados no mesmo, e suspensorio, como assima fica dito, ou os cozimentos ditos *numer. 8.* feitos em *leite*, ou em *caldos de gallinha*, ajuntando-lhe folhas de *meimendo*; e naõ bastando para mitigar as dores, se uzarãõ os *anodinos* ditos no Cap. do *Fleimaõ*, ou os *narcoticos*, quando a dor for muito violenta, applicando-os sempre mornos, até se mitigar a dor.

Terminando-se a Hernia fleimonoza por suppuraçaõ, que se fará?

81 Ajudar a cozer a materia com as primeiras cataplasmas maturativas ditas no Cap. do *Fleimaõ*, a qual materia estando feita se tirará logo para evitar os seus damnos, como

como fica dito *numer. 72.* não offendendo com a aperição a futura do *Escroto*; depois se ha de *digirir*, *mundificar*, *encarnar*, e *cicatrizar*.

82 Quando a dureza da *Hernia fleimonoza* se fizer *carnoza*, ou *scirrboza*, se curará como se diz nos seus proprios Capitulos. Formando apparencia de se gangrenar, vigilantemente se tratará como *Gangrena apparente ao prognostico*, ou segundo a sua essencia, como se diz no seu Cap.

CAPITULO XXIV.

DO APOSTEMA DO INTERFEMINEO.

Que coiza he Apostema do Interfemineo?

1 **H**E hum Apostema inflammatorio, fleimonozo, feito entre o *intestino recto*, e a *uretra*, mais central, ou superficialmente.

Signaes.

2 Quando se fórma mais superficial, facilmente se conhece, e vê o tumor com inflammação, e dor &c., e quando he mais central, se perceberá pela tacto, dureza, e dor.

Como se cura?

3 Pela mesma fórma dita no Cap. da inflammação dos testiculos, ou *Hernia fleimonoza*, e no *Fleimaõ*: com advertencia porém, que vigilantissimamente deve o Cirurgiaõ resolver os fluidos conjuntos, e evitar a suppuração; e quando se não possa evitar, e se faça materia, se tirará muito a tempo, antes de perfeita maturação, e que toque o *intestino*, e *uretra*, para não ficar fistula: e quando se abrir se faça hum a sufficiente abertura, que bem livremente saia a materia, e se communique o remedio, mas de forte, que com o instrumento se não offendaõ as ditas partes, *intestino*, e *uretra*, e fóra da futura do *Escroto*.

4 Os Apostemas, que se fórmaõ á roda do *intestino recto*, se devem curar da mesma fórma que o Apostema do *Interfemineo*, com as mesmas cautélas, sendo esta parte mais disposta, ou apta para lhe ficar fistula, por ser circumdada de muita membrana *adipoza*, ou *gordura*, e de *glandulas*, concorrendo qualquer destas coizas para se fazerem sinuozidades, e mau fundo ás chagas, e difficil a sua cura.

CAPITULO XXV. DO SCIRRHO.

Que coiza he Scirrho?

- 1 **H**E hum tumor muito duro , sem dor , nem inflamação , circumscripto.

Cauzas.

2 São occasionaes internas , e externas , antecedentes , e conjuntas , e qualquer virus coagulante.

3 As occasionaes *internas* são os succos , ou humores acres , commovendo a massa sanguinaria , em que haja muitas partes viscozas , gelatinozas , *linfaticas* , espessas , e menos humidas , as quaes vão encalhar na parte que achaõ mais disposta para fazer o dito encalhe , rezolvendo-se os mais liquidos , ou circulando ; e as partes mais espessas ficando , fazem o tumor : e desta fórma se póde fazer o *Scirrho* depois de qualquer *Fleimaõ* , e em qualquer parte.

4 As *externas* são qualquer pancada , que contunda , e dilacere as fibras , particularmente nas *glandulas* , fazendo-se embaraço no tranzito dos fluidos ; o uzo de alimentos indigestos , que possaõ engrossar os ditos fluidos ; e administração imprudente de remedios frios nos Apóstemas.

5 As *cauzas antecedentes* são a espessura dos fluidos , (particularmente a *linfa*) aptos para se encalharem , reificarem , reunirem ; e debatendo-se fazem a dureza concreta.

6 Cauza conjuncta são os ditos fluidos espessos na parte , que fazem o *Scirrho* , ou *virus coagulante*.

Em que parte se póde fazer o Scirrho?

7 Em todas as partes carnozas , onde póde circular o sangue , mas ordinariamente se faz nas partes mais *glandulosas* ; ou nas mesmas *glandulas* , como nas *mammarias* , *axillares* , e *maxilares* ; e internamente nas entrânhas do *Abdomen* , no *Mesenterio* , *Figado* , *Baço* , e *Utero* , e nos *Offos* faz exostozis &c.

Signaes.

8 O signal do *Scirrho* mais evidente he a renitente dureza sem dor , ou com pouca ; a cor dos tegumentos , que o cobrem , he a mesma das mais partes , menos que não

Part. I.

T

haja

haja algum accidente inflammatorio, ou tome a terminação de suppurar-se: quando he superficial, em alguns se diviza alguma cõr de chumbo.

Como se conhecerá que de qualquer outro apostema se forma o Scirrbo, ou se indurece?

9 Pela formatura da maior dureza, diminuição das dores, da vermelhidaõ, e da quentura; e se dimenue o apostema pela superficie.

Note-se Prognosticos.

10 O *Scirrbo* he muito difficil de curar, particularmente sendo grande, e antigo, pela difficuldade dos remedios poderem penetrar a espessura, dureza, e seccura do humor: e quando o enfermo he velho, ou de maus succos, gallicado, nimiamente calido, e descarnado, tem mais difficuldade, por se não poderem applicar os remedios proprios para conduzir humna rezolução: quando o *Scirrbo* he dolorozo, he mais breve na sua terminação, do que quando he indolente: sendo grande o *Scirrbo*, pode comprimir as partes vizinhas com damno dellas. O *Scirrbo* facilmente póde passar a *cancro*; o que melhor succederá tratando-se com remedios activos.

11 Suppurando-se o *Scirrbo*, se póde seguir da materia, sendo acre, fazer humna chaga *cancroza*; sendo o *Scirrbo interno* em alguma entranha, como no *figado*, he mais difficultoza a sua cura; e delle poderáo resultar productos até tirar a vida ao enfermo.

Como se cura o Scirrbo?

12 Com tres tensoens, ordenando a vida ao doente; evacuando a cauza antecedente, attendendo ao cunjuncto.

13 Ordenando a vida, constará de administrar ao enfermo alimentos de facil digestaõ, diluentes suaves, como *frango*, *franga*, *gallinha*: a agua para bebida ordinaria será cozida com *flores de vidlas*, de *malvas*, e cascas das suas raizes; recommendando a lubricidade do ventre com *cris- teis*. Evacuando a cauza antecedente: havendo pletora, se singrará as vezes precisas; purgar-se-ha repetidas vezes como pedir a natureza do sujeito, com remedios brandos, tomando primeiro os xaropes precizos, ou as tizanas ditas no *numer.* 15. E havendo qualidade *venerea*, se ad-
ministra-

ministraráõ os remedios *antivenereos* , como a indicaçaõ o pedir.

Como se ha de attender ao conjuncto , ou na parte que se fará?

14 O conjuncto se deve attender com remedios *internos*, e *externos* : os *internos* , que ha de tomar o enfermo por potus, ou pela boca, além dos que ficaõ ditos , seraõ os seguintes.

15 R. *Razuras de ponta de veado, de marsim, de pau Gaiaco, an. Zij. raizes de salsa hortense, de gramma, de lirio, de malvas, de bardana, e de alcassus, todas contuzas an. Zij. ameixas sem caroço numer. 8. passas de uvas sem granitos numer. 12.:* de tudo feito cozimento em agua lib.iiij. ferva até ficar em lib.ij., e coado se adoce com *assucar q. b.* ou com *xarope das cinco raizes.*

16 Da *Apozima affina* dita tomará o enfermo meio quartilho pela manhã , outro de tarde , continuando por muito tempo : póde administrar-se antes de se purgar ; e querendo purgar com a dita apozima , se lhe póde ajuntar o fenne precizo ; ou se purgue com o remedio receitado no Cap. do *Edema*, numer. 13.

Na parte como se ha de attender ao conjuncto?

17 Os remedios *externos* em principio seraõ os *rezolutivos*, *laxantes*, *brandos* ; depois se passará a outros mais *activos* , por gradualidade vagaroza , para se naõ resolver o humor mais delgado, e ficar o mais grosso , e secco ; ficando assim mais facil a rezoluçaõ do tumor. Teraõ o primeiro lugar os da classe seguinte.

18 R. *Malvas, violas, cicuta, parietaria, raiz de malvas, de malvaisco, alforfas, amendoas, lirio, macella, coroa de Rei, manjerona, linbaça,* tudo bem cozido se pizará com *cebo de carneiro, de cabrito, manteiga de bexiga, oleo de sete flores, de macella, de assucenas, de amendoas doces,* faça-se cataplasma S. Art., e quanto baste para lib.j.

Como se administraráõ os remedios no Scirrbo?

19 Primeiramente se rossará o tumor com a maõ suavemente ; depois se lhe faraõ emborçagoens de cozimento *emolliente* *rezolutivo* , e por cima a cataplasma dita , ou si-

milhante; panno, e atadura: repetir-se-ha a cura duas, ou tres vezes cada dia por muito tempo; ou se uzaráo as seguintes.

20 *Raizes de malvaisco, de affucenas, de norsa, de lirio, de narcizos, de losna, brionia, meliloto, flores de sabugo; tudo cortado, e contuzo, se cozerá, e pizado com enxundias velhas de pato, de gallinha, e tutanos rezolutivos, de tudo se faça catap. S. Art. quanto baste para lib.j. applicar-se-ha esta cataplasma pela fórma affima dita; banhando primeiro o tumor com o cozimento da cataplasma, ajuntando-lhe algum vinagre, ou se uzará das peles de lebre, de coelho, de carneiro.*

21 *Pós de flores de macella, de coroa de Rei, de sabugo, de affucenas, de lirio, de ouregaons, de tomilho, de rosmarinho, de alecrim, de malvas, e de viólas, da aristoloquia redonda, com oleo de macella, de affucenas, de amendoas doces, de lirio, e manteiga de bexiga, de tudo q. b. se faça catap. S. A.; que se uzará como affima.*

Naõ bastando?

22 Havendo indicação de tornar a purgar o enfermo, se purgará; e o tumor se tratará com os mesmos cozimentos, e cataplasmas affima ditas, ajuntando-lhe mais as gomas *Ammoniaca, Bdelia, Galbana, Apopponaca, desfeitas em vinagre, e balsamo de enxofre*: ou se uzaráo os emplastros seguintes, cada hum per si, ou misturados.

23 Emplastros de *Espermacete, Emolliente, Deaquilaõ maior gommado, meliloto, diaforetico, de Rolando, o de chá, de João do Leu, o de rans com duplicado mercurio*. Tambem se podem dissolver os ditos emplastros em oleos rezolutivos, como no de *macella, de affucenas, de lirio, e de sete flores &c.*

Naõ bastando?

24 Administrar-se-haõ as evaporações de cozimentos aromaticos rezolutivos feitos com *vinagre*, fazendo-os receber ao tumor estando bem quentes: ou do *vinagre forte* por si, em que se deite dentro hum pedaço de *aço em braza, ou pedreneira, ou escoria de forja de ferreiro*. Depois de feitas as evaporações até a parte suar, se applicaráo

plicaráõ em cima do tumor as cataplasmas , ou os emplastros affima ditos ; com advertencia que , se o *Scirrbo* tiver qualquer apparencia de *cancrozo* , se lhe não administraráõ estes remédios , nem outros mais activos ; e poderão ser muito uteis as pilulas de cicuta.

Sobrevindo grandes dores ao Scirrbo , que se fará?

25 Mitigar-se-haõ com os *anodinos* ditos no *Fleimaõ* : e havendo inflammação , e continuando as dores , se sangrará o enfermo as vezes que parecer.

Se o Scirrbo se quizer suppurar , ou fazer materia , que se fará?

26 Impedir-lhe essa terminação (podendo ser) applicando-lhe os cozimentos de *ensaidão* , de *herba moura* , *tanchagem* , *coucellos* , *arroz do telhado* : e havendo dores consideraveis , se misturará *leite* com estes cozimentos.

Não se podendo impedir a terminação do Scirrbo fazer materia , que se fará?

27 Não sendo *cancrozo* , se tratará como *Fleimaõ supurado* , com as cataplasmas maturativas ; e depois de bem feita a materia , se abrirá , e se desfará toda a dureza com digestivos , proseguindo a cura até se cicatrizar a chaga : e fazendo-se a chaga *cancroza* , se tratará como tal.

Tendo o Scirrbo qualquer apparencia de passar a cancro , como se ha de curar?

28 Sendo em parte capaz de se extirpar , e com todas as condiçoens de se poder praticar a operação , se extirpará como o *cancro* , administrando primeiro as pilulas de cicuta.

Se o Scirrbo pela sua grandeza , e antiguidade , ou pela parte que occupar , se não puder resolver , nem extirpar , como se ha de curar?

29 Paliativamente : tratando-o todo , ou o *interno* , com evacuaçoens , e mais remedios suaves ; e no tumor se não applicará remedio algum activo , particularmente quando for interno , e houver suspeitas de passar a *cancro* ; e repetindo algum accidente , como inflammação , ou dor , se tratará como affima fica dito.

Note-se.

30 Alguns AA. fazem differença do *Scirrbo* em *exquizado* ,

zito, e não *exquizado*: o *exquizado* chamaõ ao indolente, o não *exquizado* ao que tem dor: mas outros julgaõ não precisa essa divizaõ; porque, havendo qualquer encalhe de sangue nas circumferencias do tumor, ou passando á terminação de suppurar-se, haverá dor, e inflammação, que se julga melhor accidente, do que essencia do *Scirrbo*.

C A P I T U L O XXVI.

DO CANCRO APOSTEMA.

Que coiza he Cancro?

Nomes.
Cancro,
Carcinoma,
e Gangre-
na.

1 **H**E hum tumor muito duro, ás vezes com dores; e picadas, de varia grandeza, e figura; em quanto pequeno redondo; e sendo grande, com durezas desiguaes.

Qual he a parte affecta do Cancro?

2 Suposto que se pode formar em qualquer parte do corpo, ordinariamente se faz nas *glandulas mammarias*, *axillares*, e nas partes da boca, *beiços*, *gingivas*, e póde comprehender as mais partes carnozas, particularmente quando se ulcera: forma-se mais nas *glandulas* por menos elasticidade dellas.

Quaes são as causas do Cancro?

3 São internas, e externas, antecedentes, e conjunctas.

Quaes são as causas internas do Cancro?

4 São as mesmas do *Scirrbo*, com mais acritude nos fluidos, caustica, perversa, fermentativa, estimulante dos fluidos, e sólidos, particularmente de alguma glandula obstruida, os quaes fluidos algumas vezes não estimulaõ até hum certo tempo, ou até haver fermentação nelles; estes humas vezes se achão embebidos no corpo da glandula, outras na sua superficie: produz a sua acrimonia varios effeitos, como dores, inflammação, extensão, e corrupção, e exulceração de fibras, fazendo dilacerar a humas, outras nutrir, e crescer pelo estímulo: tambem póde ser causa, falta das boas filtraçoens dos succos, e de alguma evacuação habitual, particularmente a mensal *uterina*, e mais nos seus fins.

Quaes

Quaes são as causas externas?

5 São pancada, que contunde a glandula, e dilacera os vasos, e a dispoem para a recepção do sangue grosso, a que chamaõ *melancolico*, e a *linfa* que contém acrimonia perversa: o uzo de alimentos corrosivos, estimulantes, terrestres, como são os salgados, a carne de porco: a administração imprudente de remedios activos, picantes, e repellentes no *Scirrbo*, com que se aptúa, e passa a *Cancro*.

Quaes são as causas antecedentes?

6 São os ditos fluidos acres, causticos, estimulantes, dispostos para fazerem o tumor, seus progressos, e terribes productos, que costuma fazer este virus.

Qual he a causa conjuncta?

7 São os mesmos ditos humores, e producção de fibras, que na parte fazem o tumor.

Signaes do Cancro?

8 O *Cancro* em principio he de grandeza de huma *bervilha pequena*, duro, e ás vezes sem dor, vai crescendo gradualmente pouco a pouco, até chegar á figura de huma *avelan*, de *noz*, de *laranja*, e ás vezes de outra grandeza bem consideravel: crescem alguns muito em pouco tempo, com furia, e afflicção, dores, e ardores com picadas agudas. Sendo o *Cancro* mais exterior, se poderá ver em alguns a cor cinzenta mais, ou menos livida, e escura.

9 Alguns *Cancros* poderão ter nas suas circumferencias algumas vêas, cheias de sangue grosso, e escuro, que fazem apparencia das pernas do peixe *caranguejo*, e se infiltraõ nas partes; razaõ, porque se lhe dá o dito nome, ainda que se não deve ter por signal certo, nem preciso, para ser *Cancro*.

10 Quando o *Cancro* he grande, todos os signaes affirma ditos seraõ mais activos, como dores, picadas, afflicções, e desmaios, e poderá haver em alguns alguma vermelhidaõ. Muitos não só se prendem com as partes internas até os *ossos*, mas tambem com os *tegumentos*, pela parte exterior, e ás vezes os constringe para o mesmo tumor, formando desigualdades, e escaras: havendo estes signaes juntos com a narraçãõ do enfermo, que diga que principiou como affirma fica dito, se poderá julgar ser *Cancro*. Vid. 2. Parte 204. *Note-*

Note-se prognosticos.

11 O *Cancro* he a enfermidade mais terrivel , e de tal condicão , que basta o nome para assustar , e pôr em consternação , e penalidade aos enfermos , e ainda aos Cirurgioens (quando bem se não pôde extirpar) : ao enfermo pelo que padece nos seus malignissimos productos , até lhe tirar a vida ; de sorte que a consideração lhe augmentará os ditos productos ; razão , porque se não deve noticiar ao enfermo , em quanto se lhe puder occultar.

12 Aos Cirurgioens , pela difficuldade de seu conhecimento em principio ; e depois de maior , ainda conhecido , por lhe não poderem impedir os seus terriveis progressos , quando se acha sem todas as condicoens para se sujeitar a extirpação : que sem ellas , se não deve emprehender operação de sorte alguma ; e fazendo-se , se exporá o enfermo á mais violenta repetição na mesma parte , ou em outra , com que acabará a vida mais breve.

13 Quando o *Cancro* he pequeno , e se deixa conhecer , e em parte , que se possa extirpar sem perigo consideravel , se deve logo praticar a operação , de que se poderá tirar boa consequencia : e com mais esperanza , se o *Cancro* se tem conservado muito tempo , sem maior crescimento , nem muito violentos os seus symptomas , do que quando cresce mais em pouco tempo , e são mais activos os ditos symptomas.

14 Sendo grande , com algumas producções , prezo , e ligado com outras partes , e com os *ossos* , que senão podem separar com elle , neste estado fica separado de todo o remedio ; nem se tem descoberto algum até o presente com o empenho , e disvêlo dos Escriptores , particularmente chegando ao infeliz termo de suppurar-se , a que se chama *Cancro ulcerado*. Entendem-se estes prognosticos do conhecido na realidade *Cancro* , e não de outro qualquer tumor , que queiraõ dar-lhe esse nome ; que para se diversificarem , o justifica a diversidade dos productos.

Como se cura o Cancro Apostema?

15 Divide-se a cura do *Cancro apostema* em *propria* , e *paliativa* : a cura *propria* se faz extirpando-o todo , quando se pôde praticar a operação : a *paliativa* consiste em medi-

medicar, e tratar ao enfermo, e ao Cancro com remedios suaves *internos*, e *externos*, impedindo o seu augmento, e aptidaõ dos seus maus productos, quando se naõ pôde extirpar; cuja cura *paliativa* se administra *numer. 28.*

Que condicoens ha de ter o Cancro para se poder extirpar?

16 Consistirá a possibilidade de extirpar o Cancro, depois de inteiramente se conhecer, estar *externo*, movel, livre de parte, que possa servir de impedimento o cortar-se (ainda que esteja ulcerado) sem precizoens, ou producoens, que embaracem a sua extirpaçaõ; e quanto mais pequeno, melhor será.

Que condicoens ha de ter o enfermo para se lhe extirpar o Cancro?

17 Constancia de forſas, boa idade, bem humorado, e sem feminarios *cancrozos* para novas repeticoens de *Cancros*.

Note-se.

Quaes são os impedimentos para se naõ poder extirpar o Cancro?

18 Estar muito profundo, em parte occulta, prezo com *arteria grande*, que se naõ possa laquear sem grande perigo, ou perda de parte consideravel, naõ havendo outra *arteria* para a nutriçaõ da parte; quando tem producoens ligadas com os *musculos profundos*, e com os *ossos*; ou se naõ pôde separar sem ficarem algumas partes do mesmo Cancro para se continuar, e repetir; quando são muitos os *Cancros*, que se naõ podem praticar tantas operaçoens em o sujeito: quando se consideraõ fermentos, ou feminarios *Cancrozos* no interno, de forte, que, ainda extirpado aquelle Cancro, logo renalceráõ outros; ou ainda quando he hum só, sendo muito grande. Havendo estes impedimentos, se naõ deve fazer a extirpaçaõ do Cancro; e o fazello he apressar a morte, como uniformemente dizem os AA. de maior credito, e a experiencia o justifica.

Como se ha de extirpar o Cancro, estando com as condicoens para se poder praticar a operaçaõ manual?

19 Primeiramente se ha de diſpôr o enfermo com algumas sangrias, havendo precizaõ, e pletora; e tambem com

algum purgantê suave , e mais remedios precizos : dado o prognostico , e unidos os votos dos companheiros , para se fazer a operaçaõ , se fará pela fórma seguinte.

Sendo o Cancro grande , como se ha de extirpar ?

20 Estando aparelhado todo o precizo para a operaçaõ , promptos os companheiros , situado o enfermo , e a parte , e segura esta , o operante levantará o tumor , o que puder ; e seguro com a maõ esquerda , logo com hum instrumento incizorio , firme no seu cabo , e proprio , fará hum incizaõ nos tegumentos , longitudinal , e na parte lateral do dito tumor , sem tocar nada delle : será a dita incizaõ de fórma *oval* , de profundidade , e comprimento á proporçaõ do tumor , de forte que bem se possa tirar com todas as suas tuberencias , durezas , ou producçoens , havendo-as : da outra parte lateral do tumor se fará outra incizaõ da mesma fórma , como quem quer tirar a casca a hum quarto de laranja , ficando assim com alguma parte dos tegumentos pelas suas partes lateraes separado ; e logo pegará o Cirurgiaõ operante no tumor com os dedos , pinça , ou ferina ; e indo-o levantando , e toda a dureza que perceber , passará por baixo della o instrumento , separando-a toda fóra com o tumor , e todas as glandulas tumidas.

21 Para melhor se ver , e operar , cuidadosamente , se alimpará o sangue com hum esponja branda , ou se lavará com agua morna , que successivamente se hirá deitando. Far-se-ha esta operaçaõ com a brevidade possivel , mas com o cuidado de não offender *arteria grande* , *nervo* , *tendão* , e *musculo peitoral*. Conhecer-se-ha ficar bem extirpado o *Cancro* em não ficar dureza alguma , nem parte alguma delle.

22 Se no progresso da extirpaçaõ se cortar alguma *arteria grande* , se laqueará ; e não se podendo incluir com agulha , e laquear , se cauterizará com hum cauterio de fogo ; e dos mais vazos pequenos se deixará correr algum sangue , que possaõ permittir as forças do enfermo ; depois se suspenderá , formando todo o vaõ de fios seccos , ou com algum restringente ; por cima pannos , que bastes para fazer boa compressaõ , e atadura precisa : situar-se-ha o enfermo , e a parte , recommendando huma boa quietação , diéta , e observaçaõ nas seis coizas não naturaes.

Como ,

Como, e quando se fará a segunda cura?

23 A segunda cura será passados alguns dias, como melhor parecer; a qual se fará tirando a formação com toda a suavidade; e os ultimos apozitos estando pegados, será melhor deixallos cahir com a materia, curando depois a chaga com digestivos brandos, e dessecantes, e nunca estimulantes; proseguindo a cura até se cicatrizar vagarosamente, como adverteim os Escretores de maior experiencia.

Depois de curado o enfermo, que se lhe deve recomendar?

24 Huma boa observação das seis coizas não naturaes, evitando toda a paixão da alma, e uzo de alimentos, que tenhaõ qualquer acritude, salgados, quentes, aromaticos, vaporozos, espessos, e indigestos, e a carne de porco; e que no tempo da primavera, e outono, se sangue, e purgue suavemente; e se for muito succozo, que abra fontes, e as conserve.

Sendo o Cancro pequeno, como se ha de extirpar?

25 Sendo o Cancro pequeno, e movel, debaixo só dos tegumentos, e sem prizaõ delles, se poderá praticar a extirpação, fazendo huma só incizaõ nos tegumentos, levantando-os, e seguros entre os dedos, e depois descarnar, e separar toda a dureza, e curando como fica dito.

Note-se.

26 Esta operação se executará pela mesma fórma na extirpação do *Scirrbo*, tumores *bastardos*, ou *folliculozos*, e *escrofulas*; havendo as condições para se poder praticar a operação, fazendo as incizoens, e mais córtes á proporção da sua grandeza em comprimento, e profundidade do tumor; com a differença porém, que, depois de extrahido o tumor, se uniráo os labios dos tegumentos o mais que puder fer.

Quando se deve uzar da cura paliativa no Cancro?

27 Quando ha qualquer impedimento, para se não poder extirpar, como assima fica dito.

Como se deve administrar a cura paliativa no Cancro apostema?

28 Com tres tensoens: ordenando a vida ao doente;

evacuando a cauza antecedente; attendendo ao conjuncto no tempo dos seus accidentes.

29 Ordenando a vida, administrando ao doente alimentos de facil digestão, como *frango, franga, gallinha, vitella, cabrito,ervas frescas*, e qualquer destes alimentos cozidos, e com pouco, ou nenhum sal, rejeitando-lhe tudo, o que for *acre, e estimulante* &c. como fica dito *numer. 24.* A agua para bebida ordinaria, será cozida com as *conchas seccas de caranguejos do rio*, ou com *cevada*.

30 Evacuando a cauza antecedente; sangrando ao enfermo as vezes precisas, segundo melhor parecer; e purgando-o como fica dito *numer. 24.* Havendo falta de evacuação inferior, como a mensal *uterina*, ou *hemorrhoidal*, será a sangria no pé, e serão convenientes as sanguiugas baixas nas mesmas *hemorrhoidas*.

Na parte que se fará?

31 Attendendo ao conjunto: na parte, ou no tumor, se não applicará remedio algum, menos que não haja accidente, que obrigue a soccorrer-se, como inflammação, dores, e o querer suppurar-se: ou se administrarão as pilulas da *cicuta*, e na parte o cozimento da mesma, e os emolientes.

Sobre vindo inflammação ao Cancro, como se ha de remediar?

32 Sangrando ao enfermo, e adiétando-o segundo a indicação, que houver; e *internamente* administrando-lhe os attemperantes, como *soros, leite, tizanas, amendoadas, frangos medicados frescos*; e haverá symptomas, que obriguem a sustentar o enfermo só com estes alimentos. No tumor se farão emborçações suaves, e repetidas com *leite morno*; ou com cozimentos de *cicuta, malvas, violas, tanchagem, cachos do telhado, parietaria, herba moura, flores de sabugo, e de barbasco*, feitos os cozimentos em *leite*, ou em *agua de cal*, não havendo dores consideraveis, fazendo estas emborçações no dia as vezes precisas. Continuar-se-hão as evacuações, e mais remedios até se temperar, e extinguir a inflammação.

Repetindo grandes dores ao Cancro, como se haõ de remediar?

33 Em quanto ás evacuaçoens, e mais remedios *internos*, se administraráõ como affima fica dito na inflammação, ajuntando aos ditos remedios *internos* algum *laudano*, ou *opio*, como querem alguns AA.

34 No tumor primeiramente se uzará das emborçaçoens do *leite morno*, ou do cozimento de folhas do *meimendro*, *tanchagem*, *cachos do telhado*, *cituta*, *malvas*, *viólas*, e *ensaidõ*, feito o cozimento em *leite*, ou em caldo de *franga*; e naõ obedecendo, se farãõ cataplasmas das mesmaservas ditas, ajuntando-lhe algum *oleo de gemas de ovós*, e de *myrrba*, tirado por deliquio, e *unguento rozado*, applicando-as mornas.

Naõ bastando?

35 Far-se-haõ as emborçaçoens de *leite morno*, ou dos cozimentos affima ditos, e por cima se applicaráõ logo as cataplasmas *anodinas* ditas no Cap. do *Fleimaõ*, ou as *narcoticas*, tirando-as logo que a dor se omittir.

Se o cancro se quizer suppurar, ou fazer materia, que se ha de fazer?

36 Impedir-lhe quanto for possivel essa terminação, com as evacuaçoens, e remedios *internos attemperantes*, *diaforeticos*, *suaves*, como as extracçoens, ou tincturas de *flores de viólas*, das *papoulas*, e do *cardo santo*, as quaes se podem ajuntar ao *leite*, ás *tizanas* de *cevada*, e ás emulsoens.

37 Na parte, para se impedir a suppuração, e passar a chaga, se uzaráõ os cozimentos feitos de *ensaidõ*, *tanchagem*, *herva moura*, *coucellos*, *cachos do telhado*, *folhas de meimendro*, ou os fumos das mesmas coizas, fazendo emborçaçoens na parte, e pondo pannos molhados, repetidos, e sempre mornos; ou as mesmaservas pizadas.

Ulcerando-se o Cancro, como se curará?

38 Se a exulceração for pela sua parte externa, e naõ houver prizoens, ou adherencias a partes, que embarcem a sua extirpação, se extirpará como fica expendido; e naõ se podendo praticar a operação pelos seu impedientes, se tractará, e curará paliativamente como fica dito, e se
dirá

dirá no seu proprio Capitulo da *Chaga cancroza*.

39 Alguns AA. dividem o *Cancro* em *occulto*, e *manifesto*: *occulto* chamaõ ao que se acha nas partes *internas*, e se não vê, como no *utero*; ou em quanto se não ulcéra: *manifesto* chamaõ ao que se acha, e vê nas partes *externas*, ou quando está ulcerado. Huns *Cancros* são primitivos principiando logo *Cancros*; outros consecutivos resultados de outros apoftemas.

Estando o Cancro em hum peito, como se ha de curar?

40 Póde ser hum só *Cancro*, ou serem mais, ou todo o peito cancrozo: quando he hum só *Cancro*, ou mais unidos, quazi em hum só corpo, de grandeza praticavel extirpar-se, se fará a extirpação da mesma fórma assima dita, havendo todas as condiçoens para se poder praticar a operação, como se diz *numer.* 41.

Estando o peito todo cancrozo, com que condiçoens se deve amputar?

41 Haverá na enferma, ou enfermo, boa idade, constancia de forſas, bons humores; não terá mais *Cancros*, particularmente nas glandulas *axilares*, ou dos sovacos dos braços, nem dispoziçoens algumas para lhe repetirem mais: estará o *Cancro* móvel sem adherencia alguma com os *tendões* dos *musculos peitoraes*, e *costelas*, e não será formado de pouco tempo, e com furia: não havendo ditas boas circumſtancias, se não entreprehenderá a obra de forte alguma; e fazendo-se, se apressará a morte.

Como se ha de amputar hum peito todo cancrozo, estando praticavel a operação pelas boas condiçoens?

42 Situada a enferma, confortada, e segura pelos braços, pela parte posterior, se fará a operação pela mesma fórma assima dita *numer.* 20. & *sequentes*; com advertencia porém, que todas as glandulas, que se acharem affectas no mesmo lugar, ou nos sovacos, se haõ de extrahir; e os tegumentos, que estiverem ligados com o *Cancro*, se haõ de separar com elle; e quando pelas partes lateraes os ditos tegumentos estiverem livres, e desligados do tumor, se salvará delles o que puder ser, para abbreviar a cura da chaga: depois de feita a operação, se suspenderá o sangue (deixando correr algum, que permittirem as forſas)

por

por meio de boa formação de *fios seccos*, ou com algum *restringente*, ou com o *Agarico*: e havendo alguns vasos mais grossos, que precisarem laquear-se, se laquearão; depois se formará como fica dito, ligando por cima com boa atadura.

43 Na segunda cura (que poderá ser no terceiro, ou quarto dia) se tirará a formação com toda a suavidade, e continuará a digestão alguma coisa desseccante; proseguindo a cura até inteira cicatrização. Recommendar-se-ha a vida, que ha de ter a enferma, como assim fica dito *numer.*

24. Quando o *Cancro* nos peitos se não puder extirpar, se administrará a cura paliativa.

Advertencias, que se não dão de lição.

44 Quando o *Cancro* se conhecer que no progresso fará padecer muito ao enfermo, ou lhe tirará a vida, ainda que esteja prezo com *arteria*, havendo outra, que suppra a nutrição da parte, se deve extirpar, ainda que se corte a *arteria*, e suspender-se-ha o sangue por formação, laqueação, ou por cauterio, como melhor puder ser: quando se prende com *musculos*, e seus *tendoens*, e ainda *nervos*, se devem desprezar, e extirpar o *Cancro*, conhecendo-se-lhe os ditos maus progressos: quando a extirpação depender de cortar de todo huma parte, como hum *dedo*, *mão*, ou *pé*, se deve fazer a amputação da parte, se só com esta operação se póde melhor conservar a vida: esta precização costuma succeder muitas vezes no *Cancro ulcerado*, particularmente quando estão cariados os *ossos*.

45 Alguns tem uzado de extirpar o *Cancro* com *causticos*; e sendo pequeno, e externo, se poderá executar como se diz. no Cap. das *Escrofulas*, mas sempre se julga melhor o uzo dos *instrumentos*: quando se extirpar o *Cancro*, se não deixará ficar coiza alguma delle, para se não continuar.

46 Para a extirpação do *Cancro* os AA. antigos, e modernos tem inventado varios instrumentos, e os trazem figurados para fazer a operação menos dolorosa, e mais breve; de que cada hum se poderá valer querendo uzar delles: porém em quanto ás *tenazes*, se não poderão rebaixar, e chegar ao fundo, ou centro do tumor, e será facil ficar alguma porção delle, que se fará mais difficil a sua extracção,

saõ, e ficará huma chaga maior, redonda, e mais difficil de curar: em quanto o passar o tumor com as *agulhas*, e *linhas*, para se levantar, se mortifica o enfermo com mais dores. Julga-se por melhor fazer a operaçaõ com hum instrumento, que corte só de huma parte, firme em hum cabo, e de grandeza sufficiente á proporçaõ do tumor, indo levantando o tumor com os dedos, e separando-o como fica dito.

CAPITULO XXVII.

DOS TUMORES BASTARDOS, ENVOLTOS em membranas, ou folliculos.

Que coiza he tumor bastardo, ou folliculozo, como o Melicerides, Atheroma, Stheatoma?

1 **H**E hum tumor sem inflammaçaõ, nem dor, feito de huma materia mais, ou menos liquida, branda, ou dura, ou carnoza, incluida em hum folliculo, ou bolla, feito de membrana ordinariamente de *glandula*.

Quantas differenças ha de tumores bastardos, ou folliculozos?

2 Faz-se differença segundo a consistencia da materia: quando he menos espessa como *clara de ovo*, e como *mel*, se chama *Melicerides*: sendo como *cebo*, *Atheroma*: sendo como *toucinho*, *Stheatoma*; e sendo mais carnoza, se lhe chama *Sarcoma*, e ás vezes se lhe achaõ diferentes materias mais espessas. Tambem se lhe dá nome differente pela parte, que occupa, como, sendo na cabeça, *Talparia*; debaixo da lingua *Ranula*; no peçoço *Bossio*; e nos tendoens *Ganglios*: vulgarmente quazi a todos estes tumores chamaõ *lobinhos*.

Qual he a parte affecta dos tumores folliculozos?

3 As glandulas de qualquer parte do corpo, e cellulas da membrana *adipoza*, podendo fazer a mesma formatura de glandula.

Quaes são as cauzas dos tumores bastardos, ou folliculozos?

4 As cauzas mais consideraveis dos tumores bastardos são *internas*, como extensaõ das membranas, e mais fibras
das

das glandulas por maior nutrição de sangue (particularmente quando são sarcomaticos) e de linfa nutriente mais, ou menos espessa; e segundo a nutrição, e algum encalhe da mesma linfa, se faz o seu augmento, principiando de hum muito pequeno tumor, e crescendo alguns até huma grandeza muito consideravel; o que succede mais nos sujeitos *linfaticos*.

Note-se.

5 A materia contida no folle, ou bolsa dos ditos tumores, se faz de differentes consistencias, e apparencias, segundo os predominantes fluidos, suas mistoens, e alterações; como quando com a linfa se mistura algum sangue grosso, fará huma consistencia, e cor de *mel*; e quando só linfa como *clara de ovo*, ou leite: em quanto tem mais movimento he a materia mais humida, e fluida; e com menos movimento, se faz como *cebo*, e *toucinho*: e se se diminue mais o movimento, e a parte mais humida, se vai espessando, reunindo, e seccando gradualmente, até formar varias apparencias, além das que ficam ditas, de *animalejos*, *paos*, e *pedras*. Nestes tumores, particularmente nos *Sarcomaticos*, deve-se entender nelles movimento natural, e nutrição, ainda que seja linfatica pelo augmento das fibras carnozas do tumor, pela sua indolencia, e pela sua materia se não destruir em muitos annos, em quanto não pára de todo o movimento natural, e se altera, ou se rompem os vasos, ou lhe não succede encalhe de fluido por accidente. Muitos sujeitos nascem com os ditos tumores, e com elles vivem toda sua vida sem mutação, nem incommodo; o que não poderia assim succeder, se não houvesse o dito movimento natural, e nutrição dos fluidos, e dos sólidos.

Signaes dos tumores bastardos.

6 Os Tumores *bastardos*, *folliculozos*, ou *embolsados* são faceceis de conhecer; principião pequenos, sem mutação de cor dos tegumentos, que os cobrem; de figura ordinariamente redonda, crescem de vagar, e sempre sem dor, em quanto lhes não sobrevém algum accidente; são brandos, ou duros, segundo a materia contida; e quando esta he menos espessa, será mais brando o tumor, como se

observa no *Melicerides*; e quando for mais espessa, ou houver maior nutrição das fibras, será mais duro, como no *Atheroma*, e *Steathoma* &c.

Note-se. Prognosticos.

7 Se os tumores *embolsados*, ou *folliculozos* são pequenos, externos, e em parte, donde se possa extirpar, com facilidade se pôde fazer a operação, sem perigo algum; e não se extirpando, ordinariamente não tem perigo, senão o de crescer muito, e incommodar ao enfermo pelo pezo, e corpulencia, a que ás vezes chegam. Principiam por hum pequena imperceptivel, e crescem alguns até hum tal grandeza, e pezo de arroba, e mais: quando chegam a tão grande corpulencia, e a prender-se muito com partes, que embaraçam a sua extirpação, como com *arteria grande*, *tendoens*, *nervos grandes*, e partes de articulação, se não poderá executar a dita extracção; razão, porque se deve fazer logo no seu principio.

8 Não se sujeitam á primeira terminação de se resolverem, particularmente os *Sarcomaticos*, menos que se não perca a sua nutrição, ou seja pequeno, e a materia contida delgada. Alguns destes tumores, depois de sufficiente grandeza, e de serem antigos, por algum accidente inflammatorio, que lhes sobrevem, e por se perder o movimento natural, espontaneamente se suppuram, e por meio de hum digestão, e remedios *corrozivos*, destruindo-se todo o *folliculo*, se poderão curar inteiramente: no que se procederá com prudencia, de sorte que não passe a chaga a ser *cancroza*.

Como se curam os tumores bastardos, ou folliculozos, como o Melicerides, Atheroma, Steathoma?

9 Em quanto ao *regimento*, e ás evacuações, sendo precisas, se executarão como se diz no Cap. do *Edema*: na parte, sendo o tumor brando, e pequeno, se tentará a resolução com os remedios ditos no mesmo Cap. do *Edema*, e das evaporações ditas no *Scirrhus*; e não se podendo resolver, se tratará de o extirpar.

Se qualquer destes tumores tomar a terminação de se suppurar, que se ha de fazer?

10 Ajudar a cozer a materia, deixando-a cozer bem, para

para esta destruir o *folliculo*, e depois se abra o tumor, fazendo-lhe huma incizaõ de todo o seu comprimento, continuando depois a digestaõ: e sendo preciso para destruir alguma parte do tumor, e do folliculo algum *corrozivo*, se lhe applicará prudentemente, até o consumir de todo; depois se conduzirá a chaga a huma inteira cicatrizaçaõ.

Como se ha de extirpar qualquer tumor folliculozo, como o Melicerides, Atheroma, Stheatoma, e outros deste genero?

11 Primeiramente se deve dispôr o enfermo com evacuaçoens de algumas sangrias, e purgas, particularmente sendo o tumor grande: e estando nos termos de se poder praticar a sua extracção sem perigo algum, se fará a operaçaõ como se diz no *Cancro*: com advertencia porém, que quanto mais se puder salvar dos tegumentos, melhor será: mas quando o tumor for grande, se fará preciso cortar alguma parte dos ditos tegumentos fóra em fórma oval, para não ficarem sobrepondo hum labio em cima de outro; e sendo o tumor pequeno bastará huma só incizaõ nos tegumentos; e extirpado o tumor todo, se unirão os labios, e se cuidará na cicatrizaçaõ. Se no tempo da operaçaõ se romper o folle, se extrahirá com instrumentos, ou corrozivos.

Note-se.

12 Os tumores *folliculozos* bem se podem extirpar com *causticos*, os quaes se administraráõ com se diz nas *Escrofulas*: o que se fará tambem preciso uzar, ainda fazendo-se a extirpaçaõ com instrumentos, quando ficar alguma porção do tumor, e seu folliculo, até o acabar de consumir, não se podendo cortar logo todo. As *natas*, ou *lupias* são mais *sarcomaticas*, ou *carnozas*, mais extensas, e comp lanadas, e não tam redondas; e só se sujeitaõ aos instrumentos; e se o pé he delgado, as ligaduras. Os *Bocios*, pela parte que occupaõ, e se prenderem com a *trachea*, não admittem senão a cura *paliativa*, impedindo-lhe o seu augmento, tratando ao enfermo com algumas evacuaçoens em tempo mais opportuno: e nesta parte só se poderá praticar a sua extirpaçaõ, quando o *Bocio* for pequeno, e sem prizaõ com a dita *trachea*, e vazos sanguineos consideraveis,

como as *carotidas*, e *jugulares*; ainda que se pode uzar dos *sedenhos*, como se diz no Cap. da *Ranula*, e *Hernia aquoza*. Os *Ganglios* dos tendoens tambem não obedecem facilmente aos remedios rezolutivos, e se fará precizo extirpallos, ainda que alguns per si se rezolvem, e desvanecem. Quando qualquer destes tumores embolfados se fórmaõ na cabeça, se chamaõ *Talparias*, e vulgarmente *Lobinhos*; a sua cura se faz extirpando-se, como assima fica dito *numer. 12.*, e no *Cancro*.

C A P I T U L O XXVIII.

D A S E S C R O F U L A S.

Que coiza são Escrofulas?

Nomes
Escrofulas,
Lamparo-
ens, e Al-
porcas, por-
que as por-
cas padecẽ
similhantes
tumores, e
se mutipli-
caõ.

1 SÃO huns tumores duros *scirrhozos*, com pouca dor, feitos em quaelquer glandulas do corpo, mas mais ordinariamente nas do pescogo, e *Maxillares*, envoltos nas suas membranas.

Quantas differensas ha de Escrofulas?

2 Duas: *Benignas*, e *Malignas*: as *Benignas* são pequenas, sem dor, sem inflammação, superficiaes, menos duras, móveis, em menos numero, e divididas. As *Malignas* são grandes, com dor, e inflammação, e ás vezes de cor escura, duras, fixas, muitas, juntas, e unidas, ou contiguas: humas *Escrofulas* são externas, outras internas, e se tem visto no *mesenterio* em alguns enfermos *tizicos*.

Cauzas?

3 Supposto que muitas *Escrofulas* se podem fazer da mesma forma, e com a mesma cauza, que os tumores bastardos embolfados, fazendo se mais espessa a materia; a sua cauza mais consideravel he a *linfa* espessa, encalhada, e embebidá em todo o corpo da glandula, e se obstrue onde se faz mais difficil o tranzito dos fluidos; não só pela irregularidade, e aperto das fibras, mas porque os vasos sanguineos, e linfaticos se apertaõ no pé das glandulas, e se entumecem com dureza *scirrhoza*, e outras se renutrem.

4 As cauzas *externas* são o imprudente uzo de muitos ali-

alimentos frios, humidos, e indigestos: o muito frio, pouco exercicio, e o muito dormir.

Signaes.

5 As *Escrofulas* se conhecem por tumores duros, *scirrozos*, com pouca, ou nenhuma dor, em quanto lhe não sobrevier alguma inflammação; ordinariamente se formão no *pescoço*, e *maxillas*, e são muitas, juntas, ou separadas; e ás vezes he huma só, grande, a que chamaõ *estruma*, e o vulgo *alporcão*: *benignas*, ou *malignas*, como se diz nas differenças *numer. 2.*

Note-se. Prognosticos.

6 A melhor terminação das *Escrofulas* he a resolução; por se evitar huma chaga difficil de curar, cauçando muitos incommodos, e fealdade ao enfermo pelas cicatrizes; mas a sua resolução he tão difficultoza, como se póde entender das suas cauças; nem se poderá vencer, senão em muito tempo, e com muitos remedios: a extirpação he contingente, particularmente com *causticos*, porque da sua applicação repetem inflammações, que costumão augmentar o seu numero; e pela estimulação, que fazem, poderão passar a *cancrozas*: com *instrumentos* será mais segura a extirpação, mas não se poderá praticar quando se prenderem com partes que embarcem a execução, como com *arteria*, ou *vêa grande*, e quando forem muitas, e profundas. Quando o enfermo estiver com huma intemperie calida como *febre continua*, se não poderão administrar os remedios com a propriedade, que pedem semelhantes tumores.

Como se curaõ as Escrofulas?

7 Com tres intenções: ordenando a vida ao enfermo, evacuando a cauza antecedente, e attendendo ao conjuncto.

8 *Vida*: administrando ao enfermo alimentos de facil digestão, diluentes, como *frango*, *franga*, *gallinha*, *vitella*, e todas as aves de penna; a agua para bebida ordinaria será cozida com raiz de *Escrofularia*; rejeitar-se-lhe-hão alimentos indigestos, espessos, frios, e linfaticos.

9 Evacuando a cauza antecedente, sangrando ao enfermo, havendo pletora, ou accidente, que obrigue a essa evacuação: administrar-se-hão internamente as tizanas, e purgantes, como está dito no *Edema*, e *Scirrho*: e depois

as *pilulas capitaes*, e as do *extracto da cicuta*: havendo qualidade *venerea*, se extirpará á proporção da indicação que houver; e se tem por remedio mais valorozo as *unturas de mercurio*.

Como se ha de attender ao conjuncto das *Escrofulas*?

10 Rezolvendo-as, ou extirpando-as.

Como se haõ de rezolver as *Escrofulas*?

11 Supposto o regimento, e evacuaçoens affima ditas; na parte, conhecendo-se serem formadas por nutrição, e havendo juntamente algum encalhe de fluidos nas glandulas com inflammação, e dores, se applicaráõ os remedios internos, que pedir o estado do enfermo; na parte se haõ de rejeitar os remedios de fórma emplastrica, e se administraão os seguintes, continuados por muito tempo.

12 Primeiramente se uzaráõ banhos de *agua morna* a miudo, ou do cozimento emoliente feito de *malvas*, *viólas*, *parietaria*, *raiz de althéa*; depois se administraráõ os cozimentos aromaticos feitos de *macella*, *coroa de Rei*, *tomilho*, *manjerona*, *rosmaninho*, *alecrim*; ou os cozimentos de flores de *barbasco*, *hervilhas bravas*, *escrofularia*, *herva moura*, *arroz do telhado*, *flores de sabugo*; feito o cozimento em *agua commua*, ou *agua de cal*.

13 Tambem se podem applicar cataplasmas, e faccos das flores de *barbasco*, e *arroz do telhado*; cozido tudo, e bem pizado, banhando primeiro com cozimento das mesmas coizas, e por cima a cataplasma, e panno molhado no cozimento.

14 Com estes, e semelhantes remedios se continuará até se extinguir a inflammação, e dores: e se com elles se diminuirem, se continuará até de todo se rezolvorem as *Escrofulas*, repetindo os remedios purgantes todas as semanas, podendo ser; trazendo ao pescoço em cima da carne huma bolsa com *flores de barbasco* acolchoada, e em cima do tumor.

Sendo as *Escrofulas scirrхозas*, e sem inflammação, como se haõ de curar; e rezolver?

15 Curar-se-haõ como o *Scirrho*: e não bastando, se uzaráõ os rezolutivos exquisitos pela fórma seguinte ministrados.

16 Primeiramente se banharão os tumores com cozimentos *emollientes*, e *aromaticos*, como já está dito; depois se fomentarão com *oleo de ladrilhos de sabão*, de *macella*, de *sapos*, de *bagas de louro*, *bissopo humido*, quentes; e por fim se lhe porá emplastro de *Espermacete*, de *Melilotto*, *Diaforetico de Monsichts*, ou de *Rolando*; e *Saponario de Barbete*, ou de *rans com duplicado mercurio*, *Carminativo de Silvio*, *Diabotano*: cada hum destes emplastros se podem uzar per si, ou misturados, ou encorporados com oleos rezolutivos.

17 Os remedios assim ditos se continuarão por muito tempo, até se rezolverem os tumores; purgando o enfermo a miudo, não havendo intemperança calida; que havendo-a, obrigará a administração de remedios internos atemperantes. Julga-se remedio muito particular o seguinte.

18 *R. Rezina de pau Gaiaco duas oitavas, e oito graons, Chermes minaral hum escropulo; panacéa mercurial graons defaseis: misture-se com conserva de rozas vermelhas, e faça pilulas numero defaseis; tomará o enfermo hum em cada noite, quatro horas depois de cea; ou as pilulas da cicuta.*

Naõ se querendo rezolver as Escrofulas, e tomando a terminação de suppurar-se, que se fará?

19 Ajudar a cozer a materia com as cataplasmas maturativas, e emplastros ditos no Cap. do *Fleimaõ*; e depois de bem cozida, se abrirá, e continuará hum digestão, de forte, que se destrua todo o corpo da glandula, e sua membrana.

20 Se para acabar de consumir a glandula, não bastar a digestão de remedios brandos, se uzará dos mais fortes, e dos corrozivos, como são os pós de *Joannes de Vigo*, per si, ou misturados com *pedra hume queimada*, ou os *trociscos de minio*, a *pedra infernal*, ou *solimaõ*, ou outros semelhantes: e depois de destruida toda a glandula, se cuidará em cicatrizar a chaga.

Note-se.

21 Quando as *Escrofulas* se suppurão por este meio de digestão, e remedios corrozivos, e se consome toda a glandula, se curaõ perfeitamente; o que se poderá conseguir melhor;

melhor , sendo poucas ; mas quando são muitas juntas , e profundas , e dos remedios corrozivos repetem inflamaçoens , ordinariamente se se consome huma *Escrofula* com os corrozivos , outra , ou mais se intumecem ; e havendo estas circumstancias , se não tirará boa consequencia do uzo dos ditos remedios ; e será melhor a administração dos cozimentos , e mais remedios ; e ficar o enfermo com os remedios brandos paliativos , particularmente havendo intemperie interna , ou febre continua.

Como se extirparaõ as Escrofulas ?

22 Não se querendo rezolver , nem suppurar , se extirparaõ estando livres de *arteria* , ou *vêa grande* , *tendaõ* , *nervo* , e *ligamentos consideraveis* ; sendo móveis , poucas , pequenas , e superficiaes : o enfermo terá forças , e mais condiçoens , para se lhe fazer a operação , a qual se fará como se diz na extirpação do *Cancro* , e dos *Tumores bastardos* , com *instrumentos* , ou com *causticos*.

Sendo as Escrofulas malignas , ou cancrozas , como se haõ de curar ?

23 Tratar-se-haõ com os remedios internos , e externos , attemperantes , e anodinos : e podendo extirpar-se , se fará a operação como se diz no *Cancro* , e com as mesmas condiçoens : e não se podendo extirpar , se lhe administrará a cura paliativa , como se diz no *Cancro numer. 28. &c.* , se lhe administraráõ as pilulas da cicuta.

CAUSTICOS

PARA EXTIRPAR AS ESCROFULAS , SCIRRHOS , Cancros , e Tumores Bastardos , e as Varizes &c.

Quando se devem uzar , em que partes , e como.

I Quando quaesquer ditos tumores não tiverem inflamação , nem dor , e o enfermo não quizer que se lhe faça a operação com instrumentos , ou se não puder uzar delles , sem haver fluxos de sangue , pelo tumor estar ligado com vasos sanguineos grandes , em parte onde se não possa ligar ; e bem uzar de ataduras para suspen-

suspender o sangue: como nas partes da *boca*, e *beicos* pela sua parte interna, *gengivas*, e no *pescoco*: havendo estas circumstancias, podem ter uzo os causticos com boa consequencia (sabendo-os administrar) porque no tempo, que queimaõ, suspendem o sangue.

Causticos.

2. 1. *Pedra infernal em pó misturada com sabaõ molle, partes iguaes*: obra este no tempo de quatro horas. 2. *Cal bem viva feita em pó misturada com sabaõ molle, partes iguaes, que fique em massa*: obra em quinze horas. 3. *Papel bem mastigado misturado com agua forte, algum mercurio, e espirito de nitro corrozivo, que fique em massa*: obra em meia bora. 4. Se pedirá com o nome caustico forte suave de lixivia de sabaõ, o qual se faz pela fórma seguinte.

3. R. *Lixivia, ou decoada de sabaõ* ℞ *Xij.* ferva até ficar em ℞ *iiij.* *cal viva feita em pó, e guardada em vidro tapado por tempo de cinco mezes*: o que bastar do dito pó, se irá botando na lixivia, que esteja fervendo, e quanto baste para absorver a humidade, e fique em fórma de massa; esta se guardará em vidro bem tapado. A *lixivia* se achará descripta a sua factura em *Xarpe pag. 416*, no tractado das operaçoens Cirurgicas. Este caustico obra em huma hora, e com muita suevidade. Quando o caustico for secco, he preciso humedecer a parte com a saliva para se desfazer, communicar, e obrar.

Como se applicaráõ os Causticos?

4. Destes, ou semelhantes *causticos*, a sua melhor applicação, depois de aparelhado o todo, e de reflectir as circumstancias, para se administrarem; he fazer de cera como huma ametade de huma caixa de grandeza, e figura á proporção do tumor, ou abertura, que se quizer fazer; na qual caixa se metterá a massa caustica, e distendidas humas pingas de *laudano opiado* por cima do tumor, se applicará em cima d'elle a dita caixa com o caustico, que fique bem ajustada, e comprimida na parte, onde se conservará com os dedos em cima, ou com atadura o tempo, que parecer, segundo a actividade do caustico, e a natureza do sujeito, e parte, até se ter queimado quanto for preciso. Depois se corta a escara, ou se abre, ou se deixa cahir com os di-

gestivos. Sendo preciso repetir-se o *caustico*, se repetirá até destruir o tumor, ou queimar o que a indicação pedir. A chaga se tratará segundo o estado, em que ficar, até se cicatrizar. Também se uza em lugar da caixa para resguardo das mais partes, de algum emplastro, com huma abertura da grandeza do tumor, e em cima o caustico.

Advertencia prudente.

5 Em todo o progresso desta obra se insinuaõ varias operaçoens (no que muito consiste a Cirurgia) humas transcriptas dos melhores Escriptores, e talvez algumas innovadas; mas como estas dependem de varias circumstancias, que merecem exame circumspecto para cada huma dellas se executar, pelo que respeita ás condiçoens, que deve ter o enfermo, a enfermidade, e credito do Cirurgiaõ: advirto particularmente aos principiantes, que não fação operaçaõ alguma, de que possa haver má consequencia, ou que tenha qualquer difficuldade, e duvida, sem se conferir com professores doutos, de maior exercicio, e experiencia; e que esta se não faça com *instrumentos*, nem com *causticos*, em quanto se puder curar a enfermidade por outra fórma com remedios, podendo vencer-se assim com mais suavidade.

6 Adverte-se tambem que quando a enfermidade se não puder vencer senão com a operaçaõ de remedios *causticos*, ou *instrumentaes*, se fará muito a tempo, e no seu principio: o que se fará mais suavemente neste tempo; porque no pgresso, e augmento da enfermidade, ou se difficulterà mais a operaçaõ, ou chegará a termos de se não poder executar: como hum *cancro*, ou tumor *bastardo* em quanto pequeno, estando em parte, donde se possa extirpar, se fará mais facilmente, do que adiantado nos seus productos, e na sua grandeza, e prizoens, os *cancros infiltrando-se*, os *tumores bastardos* com hum crescimento consideravel, chegando assim huns, e outros a termos de se não poder praticar a operaçaõ, ou de tirarem a vida aos enfermos, ou de os incapacitar para a dita operaçaõ, não só pelas razoes ditas, mas tambem pela fraqueza, em que a dilaçaõ os poem, e pelos seminarios, que se communicão das enfermidades, para repeticaõ dellas, ou para outros productos; o que succede não só nas enfermidades ditas,

mas

mas em outras com a mesma precisação, como nas de dilatação grande, de cazos accidentaes repentinos, não se fazendo logo as operaçoens precisas.

7 Quando se fizer precisa qualquer operação, e della se esperar boa consequencia, sem perigo, ou não ha outra esperansa, em que se possa salvar a vida, se deve executar, e persuadir aos enfermos, ainda no cazo de se não quererem sujeitar á operação; precedendo sempre o prognostico. Estas circumstanças devem ser governadas pelo bom discurso do Cirurgiaõ, que nestes, e semelhantes cazos he ministro, e não pelo enfermo, porque da sua parte não está o discorrer nos progressos, e productos das enfermidades: se ao enfermo lembrar o rigor das dores, ao Cirurgiaõ pertence lembrar aquelles progressos, e productos, e precavellos para conservar a vida.

8 Para suavidade das operaçoens, ou menos rigorozos serem os córtes, que se fazem no exercicio Cirurgico, para intorpecer a vivacidade das dores, lembraraõ alguns Escriptores a administração de alguns remedios internos; mas outros os rejeitaõ: e julga-se melhor, que tudo, os bem ajustados, e breves córtes, como o que se puder fazer de hum só cóрте, se não deve dar mais; e o que se puder fazer em hum instante, se não devem gastar dois; observando-se o mesmo com a administração dos appozitos, e ataduras, que se devem ajustar na parte bem, e de pressa: devendo sempre preferir o fazer huma, e outra coiza com perfeição, e sem perigo.

FINIS LAUS DEO.

As ligaduras, suas formulas, e figuras, e como se haõ de uzar nas partes, onde se fazem as operaçoens, se descreverão a seu tempo.

ADDITAMENTO,

E ANTIDOTARIO ERUDITO,

e ultimo, em que se trata das enfermidades seguintes.

DA dor dos ouvidos, differensas das suas curas; e como se haõ de extrahir as suas coizas estranhas, que lhe entrarem dentro.

Das gengivas, e suas inflammaçoens, tumores, e excrescencias.

Leite, como se ha de seccar, segundo o estado em que estiverem os peitos.

Das almorreimas com inflammação, ou sem ella, como se curaõ.

Da procidencia do Intestino recto, como se ha de curar segundo o estado, em que estiver.

Da procidencia do utero, e da vagina, como se ha de curar, segundo o estado, em que se achar.

Como se remediarão os meios afogados.

Como se haõ de extrahir as coizas cravadas na garganta.

Como se ha de extrahir, e arrancar a unha cravada na carne de algum dedo, sendo preciso.

PAreceu muito precizo, e ainda proprio, apartar do corpo da mais obra o Tratado destas enfermidades, porque se conhece a confuzaõ, que faz aos principiantes o encontrar qualquer materia escrita, que não he precizo decorar-se para liçoens, e exames; procurando assim todo os meios de facilitar a concepção da materia Cirurgica: de sorte, que se fazia precizo registrar no nosso grande Classico aos principiantes o que haviaõ de estudar, e decorar; e nesta obra se achará tudo seguido, e breve, sem confuzaõ alguma. He certo que qualquer sciencia rezumida, e desembaraçados os seus principios, que a constituem (particularmente a classica) se faz mais facil a sua percepção, não faltando com tudo o principal da materia. Não he só de Seneca este conceito, mas outras peinnas, muitas vezes melhores que a minha, que he melhor ter pouco á mão, e no uzo, do que muito nem no uzo, nem na mão.

Não parecerá melhor este método para os exames, que se fizerem por perguntas irregulares; o que se não deve praticar, senão pela forma classica, e da mesma sorte, que se achaõ escriptas: nem os que se examinaõ estaõ obrigados a outra coiza; e se responderem classicamente, devem ser approvados; e este estylo nas approvaçoens das mais sciencias he usual.

Tambem se devem omittir huns termos, e humas linguagens, ou rhetoricas menos perceptíveis, que são fóra da nossa lingua materna, por ser menos necessario, e por não acreditar a Patria o seu uzo.

DA DOR DOS OUDIDOS.

Como se ha de remediar, e como se extrahirão as cauzas estranhas, que lhe entraõ dentro.

AS dores dos ouvidos podem ser por cauzas internas, ou externas: as cauzas internas mais consideraveis, são inflammação, ou apostema pelas cauzas ditas no

Flei-

Fleimaõ, e mais apostemas inflammatorios. Deve-se curar sangrando no *braço*, e na parte cuidadosamente, temperar as dores, e a inflammação, e na boa resolução; porque se se suppurar, e a materia comprehender a membrana do *Timpano*, e mais partes, que servem para ouvir, se poderá perder a sua acção parcial, ou totalmente.

2 As causas externas podem ser o nimio *frio*, ou qualquer coiza, que se possa configurar, e entrar dentro no ouvido, como *grão de trigo*, *de bico*, *ervilha*, *pedra* ou *animalejo*, *pulga*, *mosca* &c. ou por pancada: e segundo as causas, e estado, em que se achar o damno, se administrará a cura.

Sendo as dores dos ouvidos por cauza de inflammação Erizipelatoza, como se curará?

3 Suppostas as sangrias no *braço* segundo assima fica dito, dentro do ouvido como melhor remedio se administrará o *leite de peito quente*: ou cozimento de hum *pero camoês bem maduro*, *valeriana*, *viólas*, *manjerona*, *flores de sabugo*; feito o cozimento em *leite*, e coado por panno ralo: ou o seguinte.

4 *Cozimento de flores de macella*, *de flores de malvas*, *flores de viólas*, *flores de sabugo*, *hum pero camoês*, *folhas de meimendro*, feito o cozimento em *leite*, ou em *agua*, e coado se lhe ajunte *leite de peito*.

5 Administrar-se-hão estes remedios nos ouvidos, sempre quentes, situando o enfermo, e ouvido para bem receber o remedio, que se lhe deitará dentro quanto baste; pondo externamente no orificio do ouvido huns fios brancos, ou algodão, enfiados no mesmo remedio: repetir-se-hão estes, e semelhantes remedios no dia as vezes precisas.

6 Continuar-se-ha a administração dos ditos remedios, e semelhantes até se omittir a dor, e a inflammação; depois se poderão administrar os cozimentos *aromaticos*, como está dito no *Fleimaõ*, até de todo se concluir huma perfeita resolução.

Se a inflammação for mais tumoroza, e se formar hum fleimaõ no ouvido, como se ha de curar?

7 Alcançando-se no principio, se curará como assima fica dito na inflammação, até se resolver.

Terminando-se por suppuração , ou fazendo materia , que se fará?

8. Ajudar a cozer a materia com os cozimentos maturativos feitos de *malvas , viólas , raiz de malvaisco , tamarras , e alforfas*: feito o cozimento em leite , e coado por panno ralo , se lanstará dentro no ouvido , e quente: externamente pelo orificio do ouvido se lhe introduzirá qualquer massa maturativa , feita das mesmas coizas assim ditas , de que se faz o cozimento *maturativo* , cozidas , e pizadas com *gemma de ovo &c.* , ou a cataplasma de *perocamoês* , ou a de *mica panis* ; e será mais propria a administração das cataplasmas , quando o apóstema for mais exterior , e lhe possa chegar ; e para não ficar no fundo do ouvido alguma coiza da cataplasma , se poderá introduzir dentro de hum panno delgado , e transparente.

9 Continua-se com os maturativos até a materia estar feita ; e se se puder ver o abscésslo , ainda que seja preciso , para se pôr patente , o especulo , ou pinça , se abrirá logo com lanceta ; e se estiver muito fundo , e se não puder abrir com instrumento , se metterá hum *rolo de cera delgado* até tocar o abscésslo ; e movendo-o , se veja se assim se abre : aberto o abscésslo por qualquer forma que seja , se digere a chaga com o mesmo cozimento *maturativo* , ajuntando-lhe algum *xarope rozado* : depois se mundifica com cozimento de *betonica , salva , flores de epiricaõ , e cevada* , coado , e adoçado com *mel rozado* : com o mesmo se pôde *encarnar , e cicatrizar* : advertindo porém que quando a materia for em mais quantidade , haverá cuidado de recommendar ao enfermo dar sitio baixo ao ouvido , para lhe facilitar a sahida , passando a cozimentos *desseccantes*.

Sendo a dor do ouvido por cauza do frio , como se ha de remediar?

10 Com *oleo de macella , de valeriana , de tomilho , de lirio florentino , de arruda , de cebolla cécem , de amendoas doces , de sete flores , de louro , de myrrha , de gemmas de ovos , de ratos* , e destes cada hum per si , ou misturados , e sempre quentes ; e no orificio do ouvido se ajustaráõ huns fios , ou algodão de sorte , que lhe não entre ar : tambem he muito proprio remedio o *oleo rozado* , fervido em huma
casca

casca de roman, com huma duzia de *bichos milipedes*, ou *bichos de conta*. Não bastando, se uzaraõ os *narcoticos*.

11 Se a dor dos ouvidos for por contuzaõ de pancada &c. se lhe applicarãõ os cozimentos de *losna*, *flores de epericaõ*, *manjerona*, *arruda*, *ortelan*, *pero camoels*, *folhas de murta*, *incenso*, e feito o cozimento em *leite*, se a dor for activa: não bastando, se passará ao uzo dos remedios assima ditos: depois de mitigada a dor, se cuidará em resolver a contuzaõ com os cozimentos aromaticos.

Como se haõ de extrahir as coizas estranhas, que entrarem dentro nos ouvidos?

12 Entrando dentro nos ouvidos qualquer bicho pequeno, como pulga, se encherá o ouvido de agua morna repetidas vezes, e se botará fóra, ou se fará o mesmo com azeite; e não sabindo assim, na ponta de hum pallito, tenta, ou coiza semelhante, se ataráõ huns fios, e estes envolvidos em termentina, visco, ou coiza viscoza semelhante, se metterá dentro no ouvido até tocar no animalejo, e se extrahir fóra: não sabindo assim, se tirará com a pequena colhér da tenta canulada, ou pinça propria para esse ministerio. As mesmas diligencias servem para extrahir qualquer outra coiza de semente, como graõ, ervilha &c., ou pedra; sendo tambem proprio hum canudo de cana, ou semelhante, que ajuste no ouvido, e chupando com violencia com a boca pelo canudo, movendo nesse tempo o ouvido pela orelha.

13 A fórma da extracsaõ assima serve melhor para as coizas, que não enchem, e se ajustaõ no ouvido; mas quando a coiza estranha he maior, e se ajusta muito, e se incha como graõ, ou ervilha, só com instrumento se poderá tirar, e he o mais proprio huma pinça subtil, de bons dentes, abrindo o orificio do ouvido com a mesma pinça, ou especulo proprio, extrahindo a cauza estranha inteira, ou partida, como melhor puder ser. Quando a coiza estranha he redonda, não se lhe podendo pegar com o instrumento, se abrirá o ouvido com o especulo, e por huma parte lateral da tal coiza estranha se metterá a colhér da tenta canulada, e se tirará, ou com hum saca-balas de parafuzo: não se podendo extrahir por estas, e semelhantes diligencias,

cias, se infundirá em laxantes, como em óleo de amendoas doces, ou de sette flores &c., dando sitio baixo ao ouvido até sahir, ou se lhe poder pegar com o instrumento. Se a coiza estranha for liquida, se extrahirá dando sitio baixo ao orificio do ouvido, ou se embeberá com huma mecha de esponja, ou de algodão, atado na ponta da tenta; ou chupando-se por canudo, e melhor por huma siringa pequena. Depois de extrahidas as coizas estranhas dos ouvidos, se, mediante as diligencias (que se devem fazer com toda a suavidade) ficar a parte com algum dainno, se remediará como melhor parecer.

DAS GENGIVAS.

As suas inflammacoes, e tumores chamadas Epulidas, ou Parulidas, e suas excrescencias, como se haõ de curar?

AS gengivas padecem muitas vezes inflammacoes fleimonozas, que mais communmente se suppuraõ, do que se rezolvem: as suas cauzas ordinariamente saõ internas como as do *Fleimaõ*: as externas saõ o uzo de alimentos acres, salsaginozos, estimulantes. A sua cura deve principiar rejeitando ao enfermo todos os ditos alimentos, que tenhaõ qualquer acritude: e sendo maior a inflammacao, ou tumor, se sangrará o enfermo no braço, naõ havendo impedimento; administrando internamente os remedios attemperantes precizos. Na parte, ou o conjunto se attenderá segundo a sua apparencia, e estado: sendo a inflammacao ligeira, pouco tumorosa, e no seu principio, e as gengivas laxas, se administraraõ os remedios seguintes.

1. *R. Cozimento de consolida maior, e menor, flores de sabugo, de murta, rozas, balaustias, cevada, avenca, viõlas, tanchagem; feito o cozimento em leite, e coado lib.iiij. calda de assucar roçado ℥ij. mist.*

3. *R. Cozimento de losna, ouregãos, tanchagem, salva, manjerona, kerva moura, cachos do telhado, diabelhas, balaustias, malvas, viõlas, feito o cozimento em leite, ou em agua, e coado lib.ij. Nitro depurado ℥j. assucar de Saturno ℥ij. xarope aviolado roxo, arroze de sabu-*

fabugo, e *xarope de limão* *aná 33. mist.* Estes, e semelhantes remedios se applicaráõ mornos, e amiudo até se omitir a dor, e a inflammação, e se resolver a tumefacção.

4 Se a inflammação se fizer mais tumoroza, aos mesmos remedios assima ditos se juntaráõ mais alguns aromaticos, como a *macella*, *coroa de Rei* &c. Se a inchação comprehender as partes externas, se lhe administraráõ os rezolutivos, ditos no *Fleimaõ*. Se se não resolver, e se supurar (o que he mais commum) se ajudará a digestão da materia com os cozimentos digerentes, ou maturativos seguintes.

5 R. Cozimento da raiz de malvaisco, malvas, violas, *parietaria*, *jubas*, ameixas, feito o cozimento em leite lib. iij. *xarope de jubas*, *aviolado*, e de *camoezes*, *aná 33. mist.*

6 Com os cozimentos maturativos quentes, tomados amiudo, e conservados na boca o tempo possível, se ha de continuar até a materia estar feita; advertindo porém que, se se fizer junto do queixo, de sorte, que pela sua detença possa fazer corruptão nelle, se deve tirar logo a materia abrindo o abscéssõ com lanceta, para evitar a corruptão, e humia fistula; o que costuma haver muitas vezes.

7 Depois de aberto o abscéssõ, e extrahida a materia, se devẽm continuar os mesmos cozimentos maturativos mais adoçados, até se fazer a digestão; e feita esta, se passará a remedios mais desseccantes, feitos de cozimento de raiz de *abutua*, *cevada*, *folhas de rozas*, *flores de epericaõ*, *consolida*; feito o cozimento, e coado, se adoce com *xarope rozado*, *mel rozado*, *assucar rozado* &c. E se a chaga passar a estado de precizaõ de outros remedios, se tratará segundo a sua apparencia. Se ficar alguma fistula por cauza de alguma cária no osso, se tratará como tal, pondo a corruptão patente, e legrando-a (podendo ser) soccorrendo-a com *espirito de vinho canforado*, *elixir proprietates*, *tinctura de myrrha*, ou com o *consolidante* &c. até se esfolhear o osso; e a chaga se tratará com os seus proprios remedios, até se cicatrizar.

8 Os tumores duros, que apparecem, e se formão nas gengivas, *sarcomaticos*, ou *carnozos*, *scirrhozos*, ou *car-*

sinomatiques; *cancrozos*: o seu remedio he a extirpação; cortando-os logo fóra com instrumentos; suspende-se logo o sangue, e se cuidará em levar a chaga a huma cicatriza-ção, como se diz na *Ranula folliculoza*. Esta extirpação se executará quando for praticavel, e com prudente consel- lho: e se for preciso suspender o sangue com fogo, se uza- rá.

Das excrescências das gengivas, e seus remedios.

9 As cauza das excrescências das gengivas commum- mente são a acritude de succos Escrobuticos &c. A sua cu- ra se deve principiar pelas evacuaçoens precisas, bom re- gimento, e mais remedios internos, que melhor possaõ ti- rar, e hebetar a acritude aos ditos succos. Nas gengivas os remedios, que se devem administrar, seraõ segundo o esta- do das gengivas.

10 Sendo a excrescencia com inflammação, dor, em prin- cipio, e com laxidaõ, se administraráõ os remedios ditos assima numer. 2.; e 3., o leite ferrado, ou os cozimentos seguintes.

11 R. Cozimento de trifolio, flores de epericaõ, de sa- bugo, pé de leão, chicória, tanchagem, ensaião, balaus- tias, folhas de rozas, cevada, meimendro lib.iiij., arro- bê de sabugo, e assucar rozado aná ʒj. mist. Com estes, e semelhantes remedios se continuará até se omittir a dor, e a inflammação, e a mesma excrescencia. Se não obedecer a excrescencia, e houver algumas exulceraçoens, se ajuntará ao cozimento alguma pedra hume queimada, ou pedra lipis.

12 Sendo a excrescencia das gengivas com durezas, se pôde administrar o leite com chá Indio, de flores de vió- las, e de malvas, ou o cozimento seguinte.

13 R. Cozimento de amendoas de casca, malvas, vió- las, raiz de malvaisco, tanchagem, jalva, manjerona, betonica, mastrunfos, cevada, ameixas, valeriana lib.iiij., xarope aviolado, de camoezes, e de chicoria, aná ʒ3. mist. Depois de se abrandarem as durezas, se ficarem laxas, e elevadas, se lhe applicará o remedio seguinte.

14 R. Cozimento de raiz de alquimila, de piretro, de chicoria, de abutua, balaustias, rozas inteiras, folhas de marta, losna, pé de leão, consolida, cevada; feito o cozi-

cozimento em *agua*, ou *vinho branco*, não havendo dores, lib.iiij., *xarope de chicoria* ℥j. *xarope de rozas seccas* ℥3. *espírito de vitriolo* ℔j. *pedra hume crua em pó* ℔3. *mist.*

15 Se a excrescencia das gengivas for muita de sorte, que chegue ao fim dos dentes, ou os chegue a cobrir, ou estejaõ roxas, ou gangrenadas, e se não possaõ repôr em seu lugar com remedios, se sarjará, ou se cortará toda a excrescencia com instrumento; depois se suspenderá o sangue com vinho estitico: e alguma parte da excrescencia, que ficar, se abaterá, e consumirá com os remedios seguintes.

Cozimento Anti-escrobutico.

16 R. Cozimento de *mastrunfos*, *raiz de silva*, de *genciana*, de *alquimila*, de *norça*, de *chicoria*, de *pé de leão*, de *piretro*, *losna*, *salva*, *ortelan*, *betonica*, *flores de epericaõ*, *balauftias*, *coclearia*, *folhas de oliveira*, e de *carvalho*; feito S. A.; e coado lib.iiij., *pedra hume crua* ℔ij. *nitro depurado* ℔3. *espírito de vitriolo* ℔j. *xarope de romans*, *arrobe de sabugo*, e *xarope rozado*, *aná* ℥3. *mist.* Tambem he muito propria *agua Vegetomineral*.

17 Com estes, e semelhantes remedios se continuará até se reporem as gengivas em seu lugar, e se consumir toda a excrescencia. Tambem he muito especifico remedio o *xarope aviado roxo* com *espírito de vitriolo*, e *tinçtura da gomma lacre*, o qual se póde receitar pela forma seguinte.

18 R. *Xarope aviado roxo* ℥iiij. *tinçtura de gomma lacre* ℔ij. *espírito de vitriolo* ℔3. *mist.*

19 R. *Xarope rozado*, *mel rozado* *aná* ℥j. *arrobe de sabugo* ℥3. *balsamo Catholico*, *espírito coclearia*, *tinçtura de gomma lacre*, *espírito de vitriolo* *aná* ℔j. *mist.*

20 Os remedios para as excrescencias das gengivas se devem administrar com toda a prudencia, tratando o enfermo com as evacuaçoens, e mais remedios internos, como fica dito, e segundo a indicaçãõ, que houver: e os remedios externos nos gengivas seraõ segundo o estado, em que estiverem; e em quanto hover dores, e inflammaçãõ se não devem applicar remedios estimulantes. Se as gengivas se fizerem *cancrozias*, *ulceradas*, ou não *ulceradas*, se tratarãõ com cura propria, ou paliativa, como se diz no Cap. do *Cancro*.

D O L E I T E.

Como se ha de seccar, e com que remedios.

1 **O**S peitos das mulheres se inflammaõ por varias causas, *internas, e externas*; e padecem apoltemas da mesma fôrma que outras partes, e por muito leite coagulado. O methodo curativo dos seus apoltemas se descreve nos seus proprios Cap. O leite se secca por cauza de enfermidades, cemo apoltemas nos peitos, chagas, gretaduras dos seus bicos, ou por falta dos taes bicos, ou por naõ querer criar. Devem-se administrar os remedios para seccar o *leite* segundo o estado, em que se acharem os *peitos*, e o *leite*.

2 Estando os peitos laxos, e o leite liquido, se applica-
rão os cozimentos de *salsa hortense, losna, rabaons, ma-
çans de cipreste contuzas, flores de sabugo, balaustias, la-
ranjas azedas*, aná quanto baste para cozimento lib.iiij.

3 Administrar-se-ha este cozimento, e similhantes, fa-
zendo emborcagoens nos peitos, e pondo-lhe pannos em fór-
ma de maltas, suspenforios, e coletes apertados, e recom-
mandar á enferma todo o retiro do frio, que lhe fará mui-
to damno; ou se uzará do remedio seguinte.

*Linimento para seccar o leite estando os peitos laxos,
e o leite liquido.*

4 **R.** Raizes de rabaons em talhadas, laranja azeda
partida; *salsa hortense, hortelan, losna, herva moura,
golfaons, balaustias, flores de sabugo aná* ℥3. oleo rozado,
e oleo de golfaons aná lib.j. coza-se tudo nos oleos, até se gas-
tar a aquozidade, e depois se cõe; e em almofariz de chum-
bo com *alvaiade em pó, pedra hume crua, e fezes de ouro*,
de tudo quanto baste, se maneie, e forme linimento S. A.

Administrar-se-ha este linimento depois de lavar os pei-
tos com o cozimento das mesmas coizas, fomentando-os com
elle, e pondo panno, e suspenforio, como fica dito numer. 3.

*Leite como se ha de seccar estando os peitos duros, e o
leite coagulado espesso?*

5 **R.** Cozimento de *salsa hortense, raizes de rabaons
em talhadas, cebolas cecem, ou commuas, malvaisco, fo-
lhas de couve, malvas, parietaria, golfaons, macella, co-
roa*

roa de Rei, hortelan, laranja azeda partida, linhaça pizada, amendoas de casca pizadas, milepedes, cebo de cabrito picado, ou as tripas de gallinha; de tudo quanto baste se faça cozimento S. A. para lib.iiij. Banhar-se-hão os peitos com este cozimento quente, vagarosamente, e se lhe porão pannos molhados no mesmo, e suspensorio, como fica dito *numer. 3.* Repetir-se-ha a mesma cura quatro vezes no dia; o emplastro de *Espermacete*, o oleo proprio, são especificos para seccar o leite.

Linimento para seccar o leite estando espesso.

6 As mesmas coizas assima ditas *numer. 5.* fervidas em azeite bom, ou em oleo de golfaons, até gastar a aquozidade, que fique em lib.j.; em almotariz de chumbo, com *espermacete*, fezes de ouro, cebo de cabrito, e alvaiade, e quanto baste se maneie, e forme *linimento*, que se applicará como assima *numer. 4.*

7 Supposto que o linimento melhor se póde unir com os peitos, e do seu uzo se póde tirar melhor consequencia, do que dos encerados; tambem se podem administrar, e fazer encerados pela fórma seguinte.

Encerados para fazer seccar o leite estando liquido, e os peitos laxos.

8 As coizas do *numer. 2.*, e do *numer. 4.*, de que se faz o cozimento, e o linimento, fervidas em oleo rozado, e de golfaons, coado, se lhe ajunte cera, e *espermacete*, quanto baste, que fique em consistencia de *unguento*; e estando bem quente, se lhe metterão os pannos já cortados dentro; e tirados fóra se alizarão alguma coiza, e se cortarão quazi em fórma de malta, fazendo-lhe humas cezuras no lugar que ha de ficar nos bicos dos peitos, para sair algum leite; e por cima panno, e suspensorio como fica dito *numer. 3.*

Encerados para seccar o leite estando espesso, ou coagulado, e os peitos duros.

9 Das mesmas coizas, de que se faz o cozimento do *num. 5.*, se farão encerados como se diz *num. 8.*, e se uzaráo como se diz assima *num. 8.*, ou os remedios seguintes.

10 *Unguento de flores de sabugo*, oleo proprio, o emplastro de *espermacete*, o emplastro verde de trevo, o *unguento de rabaons*, o *linimento de Curvo*, são muito proprios

prios estes remedios para descoagular, e seccar o leite. A *manteiga de vacca* fomentando com ella os peitos, e por cima pôr-lhe papel pardo perfumado em alfazema, ou em alecrim, ou em *salva* secca, e pannos, e suspensorios justos &c.

II. Com os remedio affima ditos, e semelhantes, administrados como melhor parecer, segundo o estado, em que estiverem os *peitos*, se deve continuar até se descoagular o *leite*, e se abrandarem, e desfazerem o possivel as durezas dos peitos, e seccar o leite: e quando se não seccar com estes remedios, havendo já dissolução, e laxidaõ, se applicará os remedios do *numer. 2.*, e *4.* até de todo se seccar.

CEZURAS, OU GRETADURAS

Dos bicos dos peitos: os seus remedios.

I. **P**Or cauza de alguma acrimonia de alguns succos internos, ou do leite com acrimonia, ou por cauza de qualidade venerea da ama, ou da criansa, imprimindo a dita qualidade pela saliva nos bicos dos peitos no tempo de mammar, se fazem as cezuras, ou gretaduras nelles, humas vezes na sua parte superior, e outras á roda da *papila*, e de sorte, que chega a algumas enfermas a fazer-lhe cahir os bicos de todo fóra; o que faz violentas dores, particularmente quando mammam as crianças. O método curativo desta enfermidade deve ser regulado prudentemente, segundo a apparencia, e estado, em que se acharem. Se houver alguma inflammação, dores, e seccura dos bicos dos peitos, se curará com os remedios seguintes.

2. *Rx.* Cozimento de peros camoezes partidos, flores de epericaõ, flores de sabugo, de malvas, de violas, de borragens, rozas, pevides de marmelos, aná quanto baste para lib. iij. Com este, e semelhantes cozimentos se lavarão os bicos dos peitos, e depois se lhes applicará nas cezuras unguento *populeaõ*, *sandalino*, *manteiga de cacau*, cada coiza per si, ou partes iguaes, bem misturados; ou o seguinte.

3. *Rx.* Cebo de cabrito derretido, coado, e bem lavado em agua rozada ℥j. tutia pp. ℥j. aljofar pp. pós de cascas de ovos queimadas, e em pó subtil aná ℥j. açafraõ em pó ℥j. oleo de gemmas de ovos, ou de nabos ℥j. mist. em almo-

almofariz de chumbo; e se fórme linimento S. A.

4 *Ocebo de cabrito derretido*, coado, e lavado em água rozada, per si só he muito bom remedio: ou misturado com *tutia*: a manteiga de *cacau* per si só; ou misturada com pós de *casca de ovos queimadas*, e *oleo de amendoas doces sem fogo*: a *alquitira desfeita em agua rozada* &c.

5 Administrar-se-hão estes, e semelhantes remedios, fomentando os bicos dos peitos, pondo-lhes por cima panno, ou *mammadeiras de chumbo*. Depois de mitigadas as dores, e a inflammação, se podem fazer os remedios mais desfleccantes, ajuntando-lhe mais *tutia* &c. Se as cezuras tiverem por cauza qualidade gallica, se administraráõ os seus proprios antidotos á proporção da indicação. Quando as cezuras se não curarem com quaesquer remedios, que se lhes applicuem, o remedio infallivel he suspender o dar de mamar, e curar as cezuras, ou chagas segundo o seu estado.

DAS ALMORREIMAS.

Os seus remedios.

1 **A**s *almorreimas* são humas tumefacções, que se formão na extremidade, e á roda do *intestino recto*, nas suas *vêas*, e *glandulas*; das quaes humas são *internas*, outras *externas*; algumas se sangraõ, outras não; e algumas se ulceraõ. Julgaõ-se humas *cegas*, outras *manifestas*: as *cegas* são as que estão pela parte interna do *intestino*, e se não podem ver; ou ainda estando exteriores, e vendo-se, se não sangraõ: as *manifestas* são as que se vêm da parte de fóra, e se sangraõ, ou se ulceraõ.

2 A cura das *almorreimas* deve principiar por bom regimento, rejeitando ao enfermo tudo, o que for quente, falgado, de especiarias, de que tenha qualquer acritude; e havendo maiores dores, e inflammação, se sangrará no *braço*, não havendo impedimento; cuidando em lubrificar o ventre. Na parte se administraráõ emborçacoens, ou fomentos de *leite de peito*, ou outro qualquer morno, e pannos molhados no mesmo. As evaporações na parte, de *leite fervido*, com folhas, ou *flores de sabugo*; de *barbasco*, de *meimendo*, ou os remedios seguintes.

3 R. Cozimento de herba baboza, tanchagem, folhas de meimendro, alface, ensaidão, cabeças de dormideiras abertas, flores de sabugo, malvas, violas, cachos do telhado, macella; feito o cozimento em leite lib.iiij. ajunte arrobe de sabugo, e canafistola fresca aná ʒ3. mist.

4 R. Millepedes, flores de barbasco, de malvas, de violas, de sabugo, de epericaõ, de macella, de coroa de Rei, herba alcar aná q. b. para cozimento feito em leite lib.iiij. ajunte laudano liquido ʒ3. mist. Administrar-se-hão estes remedios como se diz numer. 2. Tambem se tirará boa consequencia, fazendo cataplasmas nos mesmos cozimentos com miolo de paõ bem aboerado nelles, ou das mesmas coizas cozidas, e pizadas, e reduzidas a cataplasma; ou as de mica panis, ou as de peros camoezes. Devem-se continuar estes, e semelhantes remedios até se omittirem as dores, e a inflamação, até se recolherem, estando de fóra; para o que he remedio muito proprio o filoneo.

5 Se as *almoreimas* estiverem duras, se lhes applicaráõ os cozimentos *emollientes*, e *laxantes* feitos de *parietaria*, raiz de altéa, malvas, violas, folhas de couve, amendoas de casca, linhaça, semente de malvaisco, alforfas, macella, coroa de Rei, millepedes, os bichos baratas, intestinos de gallinha, as amendoas, e mais sementes se pizarão, e de tudo se fará cozimento lib.iiij., que se adminstrará banhando as tumefacções, e pondo-lhe pannos molhados. Não bastando, se uzaráõ os remedios seguintes.

6 Depois de se banharem as *almoreimas* com os cozimentos affirma ditos, se fomentaráõ com *unguento de flores de sabugo*, rozado, *populeaõ*, ou com *oleo de amendoas doces sem fogo*, e de *sette flores*, o de linhaça, o de baratas, unto sem sal, cada hum destes remedios per si, ou misturados, ou derretido nelles algum *cebo de cabrito*. São tambem remedios muito proprios as cataplasmas feitas das mesmas coizas, de que se faz o cozimento numer. 5. ajuntando-lhe *oleos*, ou *cebos*, o que baste. Continuar-se-ha com estes, e semelhantes remedios, até se abrandarem, e se recolherem as *almoreimas*; e se ficarem de fóra, e laxas, se passará aos remedios menos laxantes, ou aos cozimentos *restringentes*, de *balaustias*, *casca de romans*, *folhas de murta*,

ta, maçans de cipreste &c.

7 Se as *almoreimas* se sangrarem ; sendo pouca , e já habitual . e antiga essa evacuação , se não deve suspender : porém se correr muito sangue dellas , se deve suspender com algum restringente , como o cozimento de *folhas de murta* , e as *cascas de romans* , *balaustias* , *maçans de cipreste* , *raiz de alquimila* , *pedra hume crua* . Quando estes remedios não bastem para sistir o sangue , se administraráõ os mais activos ditos no Cap. do *Estiomeno* , e amputação : e sendo precisa sangria , se fará no *braco* .

8 Se as *almoreimas* se ulcerarem , e as suas chagas estiverem indigestas , se haõ de digerir com cozimentos digerentes , e com *balsamo de Arcai* , ou com os remedios , que pedir a sua apparencia : depois da digestão , hum dos remedios mais proprios he o *linimento Magistral* , particularmente se a exulceração for pela superficie , lavando-as primeiro com o cozimento da *numer. 4.* : repetir-se-ha a cura no dia as vezes precisas , ou se administraráõ os remedios seguintes .

9 R. Cebo de cabrito derretido , e coado ℥ij. alvaiade em pó , e tutia pp. aná ℥j. assucar de Saturno ℥3. alcanfor ℔j. mist. bem.

Linimento Magistral para as almoreimas.

10 R. Euxundia de inguias , manteiga de chumbo , balsamo de Arcai , unguento sandalino , cebo de cabrito fresco derretido , e coado aná ℥3. assucar candi de xarope rozado , assucar de chumbo , tutia pp. alvaiade , verdete , alcanfor aná ℥j. mussilagens de semente de linbaça , das sementes de malvaisco , de pevides de marmelos , de alforfas , tiradas em agua rozada ℥ij. sumo de folhas de sabugueiro , e de tanchagem aná ℥j. oleo de myrrha tirado por deliquio , e oleo rozado aná ℥j. laudano liquido ℔j. mist. , e em almofariz de chumbo se maneie , e fórme *linimento S. A.*

11 Depois de lavadas as *almoreimas* com o cozimento *num. 4.* , se fomentaráõ com o *linimento* , e por cima se lhe porá huma plancheta de fios com o mesmo , panno , e atadura , curando desta fórma no dia as vezes que for preciso . Este *linimento* não só serve para quando estiverem ulceradas , mas tambem para quando tiverem *inflamação* , ou *dores* .

12 Também são muito proprios remedios a *manteiga de chumbo* com *fezes de ouro*, *alvaiade*, e *assucar de Saturno*, tudo bem misturado. O *cebo de cabrito derretido* coado misturado com *tutia*. A *manteiga*, que corre dos eixos dos *sinos* &c.

13 As *almoreimas cegas* se curaráõ da mesma fórma, e com os mesmos remedios; segundo a sua apparencia; e estado, sendo *externas*; e sendo *internas*, pela parte interna do *intestino* se administraráõ os remedios em *siringatorios*, e *mechas*, como melhor parecer. Se nas *almoreimas* houver muita dureza, e não obedecer ás sangrias, e mais remedios, se podem sangrar as mesmas *almoreimas*; e a melhor fórma de as sangrar he com *sanguisugas pequenas*, ou com *instrumentos*, fazendo *incizoens pequenas*.

14 Em toda o tempo que as *almoreimas* se puderem recolher, estando de fóra, será hum dos melhores remedios; porque se comprimem os seus pés (estando de fóra) e mais se alteraõ, e intumecem, e se difficulta a sua re-
pozição, e cura.

15 Se as *almoreimas* se fizerem *cancrozias*, se curaráõ paliativamente com as evacuaçoens, e mais remedios suaves, como se adverte no Cap. do *Cancro*.

16 Se á roda do *intestino recto* se formarem huns *tuberculos*, ou tumores *sarcomaticos*, a que chamaõ tambem *almoreimas ficas*, *verrucaes*, *fungos*; nesta casta de tumores se póde praticar a extirpação (não obedecendo aos remedios) cortando-os fóra com *instrumentos*, ou ligando-os será melhor.

PROCIDENCIA DO INTESTINO RECTO.

Como se ha de remediar?

1 **P**rocidencia do *intestino recto* do ano, ou do fundamento, he quando por cauza da laxação dos seus musculos *elevatores*, e o *esphinter*, desce, e sahe fóra mais, ou menos, e algumas vezes desce huma distancia muito consideravelmente grande, como já vi sahio mais de hum palmo, e outros AA. dizem viraõ sahido fóra huma braça de intestinos; o que poderá ser quando, depois de huma grande exulceração, a materia chegue a cortar de todo os musculos

culos *elevatores*; e *esphinter* á roda do intestino.

2 As cauzas mais consideraveis desta impertinente, e dolorosa enfermidade, são a disposição da parte ser baixa, humida, os fluidos suppurandô-se, as violencias de partos, o exito dos duros excrementos, as continuas *Diarrheas*. As differenças, e estados desta enfermidade são, que pode vir em principio com inflammação, e dores; ou sem inflammação, nem dores; com exulceração pela sua superficie, que se acha *externa*, ou á roda do *intestino*, cortados os musculos *elevatores*, e *esphinter*, parcial, ou totalmente, ou cancrozo. Em toda a idade ha esta enfermidade, ainda que nas crianças he mais continuada, por razão das partes sólidas serem mais laxas, e haver nellas mais humidade.

Como se cura a procidentia do intestino recto?

3 A cura da procidencia do *intestino recto* (particularmente em principio) consiste em o repôr logo em seu lugar, recolhendo-o, e conservallo depois da sua repozição; o que se fará situando o enfermo de bruços com as nadegas levantadas, e lavado o intestino com *leite quente*, ou com *agua morna*, com a mão calçada com huma luva, ou embrulhada em hum panno, se recolherá, mettendo ultimamente o dedo *index* untado de *azeite*, ou em *oleo de amendoas doces*, accomodando bem em seu lugar o *intestino*. Depois da repozição, se recommendará ao enfermo bom sitio, que tenha as pernas, e nadegas juntas, ainda quando precisar o exito das fezes; e que, se sahir fóra, o recolha logo: e para animar, ou confortar a laxação se administrará os remedios seguintes.

4 R. Vinho bem tinto lib.iiij. folhas de *barbasco*, *salva*, *losna*, flores de *epericaõ*, *balauustias*, *casca de romans*, folhas de *murta*, *maçans de cipreste*, *raiz de abutua*, e de *bistorta*, *agalbas partidas aná* ʒ3. infunda-se tudo no vinho, e ferva até gastar a metade. Com este vinho se banhará a parte, e *internamente* se siringará sendo preciso; por fóra se porão pannos molhados, e atadura propria, ou de **T**: repetir-se-ha esta cura no dia as vezes que parecer; e quantas vezes sahir o *intestino*, se recolherá, e curará da mesma fórma.

5 Estando o *intestino* inflammado, e tumido, e com do-

res de tal fórma, que se não possa recolher, se sangrará no braço; e na parte se administraráõ emborçacoens de *leite*, e mais remedios attemperantes, como está dito nas *Almorreimas inflammadas*: e depois de moderada a inflammagaõ, e dores, se recolherá o *intestino*, e confortará, como fica dito *num. 4.* Se a tumefacção se conserva com dureza, e secura, ou alterado frio, e que por essa cauza se não possa recolher, se fomentará com alguns laxantes, como *oleo das sete flores*, ou de *amendoas doces* quentes; ou com cozimentos *emollientes*, e logo que estiver brando, e defalterado, se recolherá, e se confortará como fica dito *numer. 4.*

6 Para se recolher o *intestino*, e o confortar depois de recolhido, tambem se podem administrar os remedios em *perfumes*, assentado o enfermo de sorte, que bem os receba a parte, como huma cadeira com hum orificio de sufficiente grandeza, ou em qualquer vazo que tenha o fumo. Se o *intestino* estiver com durezas, seraõ os perfumes de cozimentos de hervas *emollientes*: se estiver laxo, seraõ das coizas *aromaticas*, como *manjerona*, *macella*, *coroa de Rei*, *tomilho*, *ouregaons*, *incenso*, *valeriana*, *almecega*, *succino*, *pimenta negra*: tambem se póde pulverizar com pós das mesmas coizas *aromaticas*, e de *alvaiade*, de *pedra hume crua*, dos *escravelhos* &c. particularmente havendo laxação, e muita humidade. Os perfumes das coizas *aromaticas*, e *restringentes*, e pós assima ditos, não só servem para recolher o *intestino*, quando está laxo, mas tambem para o animar, e confortar depois de reposto em seu lugar.

7 Estando o *intestino* exulcerado pela sua superficie, se curará como as *almorreimas ulceradas num. 8.*, e em se podendo recolher o *intestino*, se recolherá, e se administraráõ os remedios em lavatorios, e siringatorios, e mechas.

8 Se a exulceração for de sorte, que a materia tenha cortado totalmente os *musculos*, e *esphinter*, desligado o *intestino*, e saia fóra hum grande comprimento d'elle, se reporá em seu lugar, e se conservará por meio de boa ligadura, tratando as chagas segundo o seu estado, e apparencia, com os seus remedios proprios, até se cicatrizar, e confortar. Se o *intestino* se fizer *cancrozo*, se tratará com os remedios paliativos brandos; e se se *gangrenar*, se tratará como

como gangrena, como se diz no seu Cap., e na operação do *Bubonocelle*.

9 Se a procidencia for antiga, e a laxação grande, de sorte que não seja possível curar-se, e impedir-se a sua sahida, pode ser esta por duas fórmãs; huma, só quando ha acção do exito das fezes, e depois se recolhe, e se conserva recolhido: outra quando em todo o tempo se conserva de fóra; e ainda que se recolha, logo torna a sair sem violencia alguma, que faça o enfermo.

10 Se o intestino se conservar recolhido, e só sahe quando ha exito das fezes, se poderá precaver a sahida d'elle uzando o enfermo de fazer a operação em huma cadeira, ou coiza similhante, que tenha hum orificio, ou buraco redondo, e da grandeza de huma moeda de dez reis, para assim saírem as fezes, sem dar lugar á sahida do intestino, ou dois dedos encoitados ao *intestino*, e talvez que assim seja esta a fórmula de o curar, e não repetir; administrando sempre os remédios para o conservar em seu lugar, como assima ficadito. Este remedio se pode praticar em toda a cura desta enfermidade.

11 Quando o *intestino recto* por lapso se não pôde conservar recolhido, e ainda que se recolha logo, sahe fóra por muita laxidês, ou por estar desligado dos *musculos*, e *esphinter*, ainda applicados todos os remedios proprios, e ligaduras, como fica dito; se poderá conservar depois de recolhido, com huma mecha canulada de largura, e capacidade de por ella saírem as fezes, e o enfermo trará seu receptaculo para as receber, se saírem involuntariamente. A mecha se modificará com taes azas, que se prenderá, e conservará, como melhor puder servir; e se limpará as vezes precisas.

PROCIDENCIA DO UTERO,

Como se ha de remediar.

1 **N**A procidencia do *utero* tiverão muitos AA. muitas duvidas, entendendo alguns que não podia sair fóra do *Abdomen* pela vagina: porém a experiencia de o ver, e conhecer de fóra, muitas vezes tem tirado essas duvidas, e deve ser crível a possibilidade do seu descimento, pela sua

tex-

textura , e dos seus ligamentos serem bem extensiveis , como se deve entender nas pegadas , o quanto consideravelmente se distendem essas partes: de forte , que , sendo o *utero* de grandeza (e ainda de figura) de hum pera de mediana grandeza , inclue toda a corpulencia de hum grande feto , e placenta até o fim da gestação.

2.ª A *procidencia* do *utero* se divide em tres partes ; a primeira quando desce pela vagina , mas não chega a sahir , e ver-se de fóra ; segunda , quando o seu descimento he de forte , que sahe fóra pelo pudendo , onde se vê com a sua boca para baixo : terceira , quando se inverte , ou vira de dentro para fóra , ficando a sua boca para cima , e o fundo para baixo : a estas procidencias se chamaõ verdadeiras. Tambem ha procidencia da vagina , a que se chama não verdadeira. Na vagina , particularmentè nos seus principios , e labios , se fórmaõ varias elevaçoes , tuberculos , sarcomaticos de muita grandeza ; fazendo algumas vezes varias apparencias , ainda do genital , sendo mais uzual desta apparencia o seu principio no *Eclitores* , a que chamaõ a estas mulheres *Maphroditas* , e por estas differensas de apparencias se faz precizo descrever alguns signaes precizos para distinguir as procidencias do *utero* , o da vagina , e os tuberculos ; para evitar os enganos , que pôde haver , e muitas vezes tem havido.

Signaes da procidencia do utero.

3.ª Se o descimento do *utero* não he muito , e fica ainda dentro na vagina , sem chegar a sahir fóra , dirá a enferma que sente hum tumor , como hum ovo maior , ou menor , descido pela vagina , que lhe desce mais , ou menos , ou se chega a embocar pelo pudendo fóra ; e como coiza solta das suas partes lateraes , e percede descer , quando dá sitio baixo boca da vagina , como quando faz a operação do exito &c. , e quando se poem em sitio contrario de cóstas , e mais levantada das nadegas , se recolhe a tumefacção , ou *utero* ; e quando estiver mais descido , se lhe poderá passar á roda hum tentão. Se o *utero* estiver da parte de fóra , se conhecerá pelos signaes assima ditos , e será de maior , ou menor grandeza , e quazi figura de hum ovo , menos que não esteja tumido , e inflammado , que poderá estar maior : ver-se-ha no meio d'elle a sua boca , de grandeza , e figura de hum

hum a cezura grande de sangria , a qual boca se não verá quando o *utero* estiver revirado , como hum sacco com a boca para cima , e fica redondo , globoso.

4 Sendo a procidencia da vagina , se conhecerá porque a sua figura não será redonda , mas comprida , no meio terá hum orificio redondo , por onde poderá entrar livremente a *tenta* , ou hum dedo profundamente , e não poderá entrar a *tenta* pelas suas partes lateraes , como no *utero*.

5 Sendo alguns tuberculos , se conhecerão porque nascerão pelo principio da vagina , e seus labios : e sendo crescimento do *clitores* , nascerá mais interno , e da parte superior da vagina.

6 As cauzaas mais consideraveis da procidencia do *utero* , são os partos laboriozos , difficeis ; as diligencias imprudentes de extrahir os fetos , e placentas ; as violencias dos puxos para parir , e qualquer violencia , que faça a mesma acção de distender , e delcer o *utero* , e seus ligamentos ; a nimia debilidade , muita humidade embebida nas mesmas partes do *utero* , seus ligamentos , fazendo-os laxos , e distender.

Como se cura a procidencia do utero ?

7 Havendo inflammação , e dores , se deve sangrar a enferma , administrar-lhe os mais remedios internos , e regimento precizo , rejeitando-lhe tudo o que for oleozo , laxante &c. Na parte se applicarão os remedios atemperantes , e anodinos , como está dito na procidencia do intestino recto *numer. 5.* , e nas almorreimas inflammadas &c. A reposição se fará pela fórma seguinte.

8 Consiste a cura da procidencia do *utero* em o repôr em seu lugar , e nelle conservallo : se a sua sahida for por occasião de parto difficil com o exito do feto , e placenta , se fará a reposição logo , situando a enferma de costas , e levantada mais da parte das nadegas , curvadas as coxas , e largas , com hum panno quente , com a mão , dedo , rolo de panno , ou hum a véla delgada ; com qualquer destas coizas , suavemente , e com decencia se reporá o *utero* em seu lugar : feita a reposição , se porá hum a compressa , ou panno quente dobrado em varias dobras na parte inferior do ventre , junto aos ossos pubis , por cima outro panno , que cubra esta compressa , e ventre : atadura apertada o que baste.

9 Reposto assim o *utero*, e ligado o *Abdomen*, se conservará a enferma neste sitio o tempo, que puder; e quando for preciso movimento inevitavel, seja com cuidado de não alargar as coxas, e de acompanhar as partes inferiores do *Abdomen*. Conservar-se-ha esta ligadura, e mais advertencias o tempo, que baste para se firmar o *utero* em seu lugar, que poderão ser precisos 15 dias, ou mais, segundo a laxidão; não se applicará outro remédio, para não impedir a evacuação loquial, por não fazer algum prejuizo.

10 Se a procidencia do *utero* for por outra cauza, ou antiga, se fará a reposição d'elle pela fórma, que se diz assim *numer. 9*: se estiver com dureza, ou alterado, de forte que se não possa recolher, se desalterará, e abrandará com leite quente, ou com cozimento de *parietaria*, *malvasco*, *macella*, *coroa de Rei*, *malvas*; ou com as *cataplasmas emollientes*, e *anodinas*; ou as *aromaticas*; ou com *animas abertos vivos*, ou com *oleo de sete flores*, de *amendoas doces*, de *macella*, e *quentes*. Depois de brando se reporá em seu lugar, e nelle se conservará com os remedios corroborantes, e restringentes seguintes.

11 R. Raiz de *alquimila*, *balauustias*, *consolida*, *salva*, *maçans de cipreste contuzas*, *pinhas bravas*, *flores de epericaõ*, *casca de romans*, *macella*, *pedra hume crua*: faça-se cozimento em agua de pia dos ferreiros, ou em vinho tinto havendo maior debilidade, e laxação, ou se fará primeiro em leite, se houver dores, ou inflammação.

12 Se o *utero* se achar de fóra, e sem accidente, que sirva de impedimento, para se repôr em seu lugar, estando laxo, e os seus ligamentos, se lavará com o cozimento assim *num. 11.*, e logo se recolherá, como assim fica dito *num. 9.*: depois de feita a reposição, se introduzirá o remédio melhor por huma siringa, que na ponta tenha fórma esferica; ou redonda, toda crivada, e cheia de orificios, e de comprimento de hum dedo, ou outra na falta desta; e será muito proprio remédio o do *num. 11.*, e semelhantes.

13 Quando o *utero*, ainda que se reponha em seu lugar, logo torna a sair fóra, ou descer muito, ainda administrados os remedios proprios para lhe suspender o descimento; se fará preciso o uzo dos pissareos, ou mechas enfiadas nos

reme-

remedios: estas mechas se fazem de varias materias, e fórmas; de *fios compridos*; de *lã*, de *estopa*, de *esponja* &c. Seraõ de comprimento, e grossura, segundo a precizaõ, e idade da enferma &c.; e brandas na ponta; enlopar-se-ha no remedio, e se repetirá a cura do siringatorio, e da mecha no dia tres vezes, ou as que melhor parecer, conservando a doente na cama, e bom sitio o tempo, que for preciso.

14 Se o *utero* pela sua muita laxidês, e antiguidade della, ainda administrados todos os remedios, e por qualquer fórma não seja possível conservar-se em seu lugar, se pôde uzar de mechas canuladas na ponta cheia de orificios, para assim se conservar em seu lugar; e pelos orificios sair qualquer fluido, que seja preciso ter exito, pela canula se poderá communicar o remedio. Estas mechas seraõ de comprimento, e grossura, segundo melhor parecer, e teraõ na extremidade externa azas, ou argolas, que lhe ficarão para a parte anterior, e posterior, e se segurarão por humas fitas á cintura. Tambem se julga remedio muito util, para suspender o descimento do *utero*, hum argola de cortiça, cuberta de cera, ou de panno, introduzida dentro na vagina. As mechas canuladas se fazem de varias materias, como de prata, de bom pau, cuberto de cera &c.

15 Para reposiçaõ do *utero* lembraõ os AA. muitos remedios além dos que ficaõ ditos, ainda em fórma de perfumes; e estes se administraráõ estando o *utero* de fóra, ou depois de recolhido: estando fóra se bote o remedio em brazas pondo a enferma em sitio de poder receber o fumo, banhando primeiro com o cozimento do *numer. 11.*, ou o que melhor parecer segundo o estado, em que se achar. Depois de estar recolhido o *utero*, para se conservar com os fumos dos remedios, se introduzirá, e communicará o fumo pela canula da siringa dita *numer. 12* tirada a mecha, que leva por dentro; ou pela mecha canulada *num. 14.* depois de estar dentro na vagina: os remedios para os perfumes, seraõ os do *numer. 11.*, e semelhantes; os de panno de linho; e dizem ser de melhor experiencia o de camiza, ou lençol de hum defunto; das pelles das enguias seccas, e reduzidas a pó, e das pelles da cobra: estes remedios se podem tambem applicar em evaporaçoens de cozimentos, recebendo-os

a enferma por hum funil até a siringa dita, ou até a mecha canulada. Tambem se aconselha, estando o *utero* de fóra, pulverizar-se com limadura de ferro, e pôr no *Abdomen*, ou ventre em cima da carne huma pedra de cevar, para attrahir, e recolher o *utero*. Exteriormente em cima do lugar do *utero* no *Abdomen*, e suas partes lateraes, e partes anteriores do Pubis no lugar dos ligamentos do mesmo *utero*, se podem applicar os remedios restringentes, e confortantes, como o *balsamo Catholico*, *Peruviano* &c.

16 A procidencia da vagina, se cura da mesma fórma que a procidencia do *utero*, attendendo aos seus accidentes, se os tiver. Se no *utero*, ou na *vagina* houver chagas, se devem curar segundo o seu estado, e apparencia; mas fazendo logo a reposição podendo ser, e depois administrar os remedios como melhor for possivel por siringatorios, ou por outra fórma, sendo hum dos remedios muito proprio o linimento magistral. Se o *utero*, ou ainda a *vagina*, se fizer cancrozo, se tratará como está dito no *Cancro*.

17 Se na *vagina*, nos seus labios, e partes adjacentes, houver alguns tuberculos, ou qualquer tumor sarcomatico, ou carnozo, quando se alcançaõ pequenos no seu principio, se poderáo curar com os desleccantes, e restringentes, e causticos, como *agua de tanchagem*, com *pós de pedra hume queimada*, ou com *pedra lipis*, ou *vitriolo branco per si*, ou com a mesma *agua*, ou com a *pedra infernal*. Quando os ditos tuberculos não obedeçaõ, e se não consumaõ, sejaõ pequenos, ou grandes, o seu proprio remedio saõ os instrumentos, ou ligaduras com fio, cortando-os fóra, e suspender o sangue, curando depois huma chaga, até se cicatrizar; advertindo porém, que no progresso da cura seraõ os remedios desleccantes, attendendo á laxidaõ destas partes.

COMO SE REMEDIARAM OS MEIOS AFOGADOS em agua, havendo esperanças de poderem viver?

I SE algumas pessoas se acharem afogadas por qualquer outra coiza, e não por agua, se extrahirá a coiza, que for, e se remediará conforme a precizaõ. Se se afogar em agua, e for pouco o tempo, e ainda por algumas horas, deve ser

o primeiro remedio pendurar-se a pessoa pelos pés, com a cabeça para baixo, e em caza quente, (podendo ser) pelo ar, ou brazeiros accezos, e neste tempo, e sitio se comprimirá, e se esfregará o *Abdomen*, e peito, até se extrahir fóra a agua, tocando neste mesmo tempo os narizes com espirito de *sal ammoniaco*, ou de *vinho*, *agua da Rainha de Ungria*, *a agua de melicia* &c., e qualquer das coizas quentes; e communicando-se com humas plumas de pennas, não só pelos narizes assim, mas tambem pela boca, provocando vomito podendo ser. Depois de extrahida assim, e vomitada a agua, tornando o enfermo a acordo, ou a esperanças de vida, se metterá em huma cama quente com hum esquentador, e se cobrirá bem, repetindo-lhe no peito mutos panos quentes, perfumados de *alfazema*, e *alecrim*, e *macella*, ou molhados em *espirito de vinho*, ou *animaes abertos vivos*, ou sem se abrirem borrifados com o mesmo espirito: fomentar-se-ha o pescoço, nuca, sovacos, virilhas com oleo de *macella*, de *lirio*, de *louro*, e similhantes quentes: pôr-se-hão debaixo da cama brazeiros accezos com moderado fogo: continuar-se-hão estas diligencias até ver se ha vitalidade; e havendo-a de sorte, que se possa tomar remedio pela boca, será o seguinte.

2 *Rx. Raiz de lirio Florentino, raiz de valeriana contuzas, cabeças de macella aná 3ij. pimenta contuza, semente de ortigas, cravo da India, e do Maranhão aná 3j. tudo se infunda em vinho branco lib.iiij., e ferva até ficar em lib.ij., e coado se dará ao enfermo de tres onças até cinco, e sempre quente. Com todas as diligencias, e remedios se ha de continuar, até se restabelecer a vida. Servirá de grande beneficio assoprar pela boca do afogado muitas vezes.*

DAS COIZAS ATRAVESSADAS, E CRAVADAS na garganta, fauces, ezophago, como se hão de tirar?

I **A**S coizas estranhas attraveßadas, ou cravadas na garganta, se devem extrahir logo, porque quanto mais tempo se conservarem na parte, tanto maior será o dano do estímulo, compressão, inflammação, e así csaõ no paciente. Se a coiza atravessada, e encalhada na garganta, engolindo-se,

se, e indo para o estomago for capas de se diluir, e de se não seguir prejuizo algum, como pedasão de pão, biscoito, carne, ou coiza semelhante, se mandará engulir agua morna, *azeite*, ou *oleo de amendoas doces* sem fogo; e no mesmo tempo se farão humas esfregaçoens pelas partes lateraes, e anteriores do pescoço bem junto á *trachea*, e *esophago*, e sempre de cima para baixo até a coiza se engulir. Não bastando, se metterá pelo *esophago* abaixo hum rolo de cera, depois de bem aberta a boca, e de abaixada a lingua com qualquer instrumento, continuando estas diligencias até descer ao estomago a coiza atravessada; e se não baltar, se provoquem vomitos, ou se tire com instrumentos, podendo ser.

2 Sendo as couzas atravessadas, e cravadas, de qualidade, que, descendo ao estomago, se possa seguir prejuizo, ainda na passagem desde o *esophago* até o *intestino recto*, como *osso grande*, *espinha*, *alfinete*, *agulha*, *vidro* &c. se fará toda a diligencia para se extrahir pela boca; o que se fará, situando bem o enfermo, e seguro por hum ministro, bem aberta a boca, e baixa bem a lingua com instrumento proprio, se se vir a coiza cravada; se pegará com hum *tenaz*, ou *pinça*, que pegue bem firme, e se extrahirá para fóra com a suavidade possivel: no cazo porém da coiza estar mais baixa, e de se não ver, servirá melhor para a extracção hum *pinça* curva, e comprida, a que chamaão *bico de grou*.

3 Se repetidas estas, e semelhantes diligencias, se não puder fazer a extracção, póde servir hum bocado de esponja de proporcionada grandeza, bem atada, e segura por hum corda de viola, grossa, e forte, ou coiza semelhante, e bem enfiada a dita esponja em *oleo de amendoas doces*, a qual se fará engolir (podendo ser) até passar a baixo da coiza cravada, ou até o estomago, e depois se puxará para fóra, para trazer consigo a coiza cravada, ou atravessada. Depois da extracção, se tratarão as partes da garganta segundo o estado, em que ficarem, com os gargarismos precizos. Não se podendo fazer a extracção, ficará o enfermo no uzo dos laxantes, para facilitar o desencalhe, até per si fahir com algumas diligencias proprias &c. como se diz *numer. 1.*

DAS UNHAS CRAVADAS NA CARNE

Com chagas á roda, como se haõ de extrahir?

1 **E**Sta enfermidade he impertinente, e dolorosa: communmente he no dedo pollex do pé, e humas vezes he com chaga, que comprehende toda a unha á roda; outras vezes he só nos leus cantos: quando a chaga he de forte, que comprehende á roda toda a unha, ordinariamente os cantos della estaõ cravados na carne; e neste estado se não pôde curar, se não arrancando a unha toda fóra; o que se fará, situando bein o dedo, e seguro este, e o pé por hum ministro, se metterá a ponta de huma tizoura pequena sutil, e curva por entre a carne, e sabugo da unha, ficando hum pedaço da mesma unha da parte do canco, que está cravada na carne; entrará a ponta da tizoura por baixo da unha até chegar quazi ao fim della; e assim se ha de cortar: da outra parte se fará o mesmo, ficando assim a unha partida em tres partes, e logo com huma pinça forte se pegará na extremidade exterior de hum destes pedaços da unha, e como virando-a para si na do dedo, se arrancará facilmente, e da mesma fórma se arrancaráõ os mais pedaços, fazendo esta operação com a brevidade possível. Depois de extrahida a unha, se fórma com fios seccos, e se proseguirá a cura da chaga, até se cicatrizar, conservando o enfermo na cama, sendo a unha do pé.

2 Se só os angulos, ou cantos da unha estiverem cravados em toda a parte lateral della até o seu principio, e com chaga, se não fará preciso arrancar toda, mas só o canto que tiver essa precizaõ; o que se fará como assima fica dito: advertindo porém que quando a unha for grossa, e secca, antes de se fazer a operação, se metterá dentro de agua quente por algum tempo; e o mesmo se fara quando se arrancar toda a unha.

3 Estando só o canto inferior, e exterior da unha cravado, e a carne superflua crescida para si na da mesma unha, se remediará mettendo-a em agua quente o tempo, que bastar para estar branda, e entaõ se raspará com hum bocado de vidro, ou qualquer instrumento incizorio, até a unha se gastar,

gastar, e abrandar, e o resto do angulo se cortará com instrumento proprio, ou boa tizoura; depois se cuidará em consumir, e deprimir as carnes, e em cicatrizar a chaga, recommendando ao enfermo que deixe sair fóra os cantos da unha, e os conserve fóra da carne sem os cortar rentes della.

*COMO SE FARAM AS CONFERENCIAS,
ou juntas Cirurgicas?*

AS conferencias, ou juntas, se fazem, e devem fazer quando ha cazos graves de enfermidades perigozas, pelas duvidas, que em algumas ha, para o melhor acerto das suas curas; o que se deve praticar logo no principio das enfermidades, ou dos seus accidentes (sobrevindo-lhe) e pelo extenſo das suas curas. Tambem se fazem as juntas por respeito das pessoas, e suas liberalidades. Antes que se faça qualquer junta, deve preceder o prognostico da enfermidade aos circumſtantes da caza, e recommendar-lhes os companheiros, que a ella haõ de vir: far-se-ha eleição dos de mais experiencia, e exercicio; que não basta só saber falar na materia, mas executar o que for precizo; e destes os mais eruditos, e mais velhos, e de melhor sequito, sem tirar a fé a qualquer, que quizer o enfermo.

Determinadas as horas para a junta, o assistente Cirurgiaõ deve ser o primeiro, que se ache na prezenſa do enfermo, para ter bem organizadas as coizas precisas, como todos os appozitos, tudo bem concertado, e em seu lugar, não só o que em si tem o enfermo, mas tambem o que ha de servir para a cura, ou obra, que lhe parecer se rezolverá fazer-se. Receberá o assistente aos companheiros Cirurgioens com toda a politica literaria, e palaciana: e depois de juntos, lhes dirá summariamente a enfermidade que he, para que ſaõ chamados; e que se espera da sua erudição prosperissima consequencia da acertadissima administração da sua cura; e que não só o enfermo se ha de sujeitar aos seus preceitos, mas tambem o assistente delle. Depois deste cortejo, se ha de situar o o enfermo, e a parte enferma, e pondo patente a enfermidade, e com o aceio possivel, todos os companheiros veraõ, e faraõ o exame precizo suavemente; e coberta

cuberta a parte , se hirá fazer a junta fóra da vista do enfermo , e que não ouça falar da sua enfermidade coiza alguma : será mais attendivel esta advertencia , quando as enfermidades forem perigozas , ou mortaes ,

Quando se fizer qualquer junta , o assistente deve definir a enfermidade , dizer as suas cauças , e signaes , e lembrar os Autores que della trataõ , e segundo as Auctoridades , e razaõ , com que administrou a cura , e com que remedios : os accidentes que tem havido no progresso da cura , sua medicaçaõ , o estado , em que se acha a enfermidade , e o que se deve fazer , e proseguir , segundo os AA. , e melhor razaõ. Deve lembrar a textura da natureza , e idade do enfermo.

Devem votar nas juntas , primeiro os mais modernos na approvaçaõ , e dar a presidencia ao mais velho , e muito principalmente ao que for da Camera de ElRei , ou que esteja exercendo cadeira , posto que sejaõ mais modernos , pelo lugar , e attensaõ a elle , porque estes tem a preferencia para prezidir , assim como deve prezidir Medico , se assistir á junta , pelos privilegios da graduacaõ , e attensaõ. Se os segundos votos dissentirem nos pareceres , melhor será que seja sem mordacidade , e nunca sem verdaderios fundamentos. Quando qualquer ficar vencido em votos , se deve sujeitar ao dos mais , se o seu for reprovado com razaõ , e Auctoridades. Os que votarem em ultimo lugar devem soltar as duvidas com razoes suaves , e Auctoridades mais bem recebidas. Não se deve repetir nas juntas o que está dito , senaõ o que for muito precizo. Dar-se-ha sempre o prognostico da enfermidade aos assistentes do enfermo , particularmente se a enfermidade for perigoza.

Depois de acabada a junta , se deve ir á presenca do enfermo ; e com palavras amorozas se lhe prometterá sempre boa consequencia (ainda não sendo boa) porque com a má noticia se adiantará mais a enfermidade com a consideraçaõ nella. Se for precisa qualquer operaçaõ , se facilitará o enfermo o possivel , e se animará sempre em todo o tempo da obra até o seu fim. Se , depois de feita a junta , se fizer alguma operaçaõ , todos os companheiros devem conversar no que respeita á enfermidade , e ajustar o progresso da cura

como se ha de continuar. Ultimamente se fará a despedida dos companheiros com a mesma politica, que a recepiaõ delles. Vide Ferreira pag. 394. Estatutos Parizienfes pag. 16, 22, 55, Tit. 66, 75, e 38.

COMO SE HA DE PROGNOSTICAR *das enfermidades pertencentes á Cirurgia.*

O Prognostico das enfermidades se faz muito preciso por muitas razoes; e das principaes a primeira he, para sujeitar o enfermo aos remedios, e mais preceitos para a sua medicaçaõ: segunda, para precaver criticas de huns, e outros maldizentes: terceira, para não terem ao Cirurgiaõ por ignorante, quando as enfermidades forem de dilaçaõ nas suas curas, ou de perigo: quarta, para o tratamento do enfermo no que respeita aos beneficios da alma, e dos seus bens, quando a enfermidade for mortal.

Devem-se lembrar nos prognosticos os accidentes, que costumaõ vir á tal enfermidade; a constituiçaõ da natureza do sujeito, e sua idade. Deve-se attender, e prognosticar a enfermidade essencialmente pela qualidade della, pela sua grandeza, e da parte, que parte della; como sendo na cabeça, se nos musculos temporaes, ou nas futuras. Não se deve fazer das enfermidades maiores menores, nem das menores maiores do que são. Far-se-há o prognostico aos circumstantes da caza, e não ao enfermo, particularmente quando a enfermidade for perigosa, ou mortal. Ao enfermo se deve animar sempre para não esmorecer, e para que com a paixãõ se lhe não augmente a enfermidade: e quando o cazo seja mortal, hum Padre espiritalmente o vá conduzindo a todos os meios da sua salvaçaõ. O que se ha de prognosticar de cada huma enfermidade, a experiencia, o conhecimento da enfermidade, e a composiçaõ da parte affecta, e seu uzo, se acha escrito nos AA. nos seus proprios Capitulos, o que se ha de conceber pelos estudos da Anatomia, e Cirurgia &c.

ANTIDOTARIO

ERUDITO, E BREVE DE REMEDIOS os mais triviaes, e alguns exquizitos, para instruir, e ensinar aos principiantes o receitar; e quaes são os mais proprios, segundo as enfermidades, e seus estados &c., não só os que pertencem á Cirurgia, mas também á Medicina para supprir a falta de Medico.

Anodinos para mitigar a dor, havendo inflammação.

1 R. **C** Ozimento de malvas, violas, peros camoezes, feito o cozimento em leite lib. iij.

2 R. **C** Cozimento de folhas de meimendro, flores de sabugo, malvas, violas, alfavaca de cobra, alface, arroz do telhado, tanchagem, e peros camoezes: feito em leite lib. iij.

3 R. **A**gua de tanchagem, rozada, de flor de sabugo, das malvas, aná lib. 3. leite lib. j. mist. E também he proprio anodino o leite por si só.

Anodinos para mitigar a dor quando ha menos inflammação, e mais tenção, ou dureza, e secura das partes?

4 As cataplasmas de mica panis, ou as de peros camoezes, como se achão receitadas no Cap. do Fleimaõ; ou as seguintes.

5 R. **F**olhas de malvas, de violas, de tanchagem, de alfavaca de cobra, de meimendro, peros camoezes, tudo cozido em caldo de gallinha, ou em leite, e separado del- le se pize com manteiga crua boa, que fique grosso, e q. b. para lib. j. faça-se catap. S. A.: a que se póde também ajuntar oleos anodinos, como o de gemmas de ovos &c.

6 O unguento de flor de sabugo, o de mucilagens, o rozado, a manteiga crua fresca, manteiga de bexiga boa, manteiga de cacau; cada huma destas coizas per si, ou misturadas: applicando-as sempre quentes.

Sendo a dor por cauza fria , ou havendo espessura de fluidos , e flatulencias , e sem inflammação , os rezolutivos são proprios anodinos , como os seguintes.

7 As cataplasmas affima ditas administradas mais quentes , podem mitigar as dores , e servir de grande beneficio ; mas são melhores anodinos sendo por cauza fria , e havendo as mais circumstancias ditas ; os rezolutivos mais proprios como os cozimentos *aromaticos* , e melhor as cataplasmas *aromaticas* , *saccos* , e *colchoens medicinaes* quentes , feitos pela fórma seguinte.

Cozimento aromatico.

8. *R. Manjerona , flor de sabugo , de macella , tomilho , ouregaons , coroa de Rei , rosmaninho , alfazema , erva doce , cominhos , valeriana , alecrim aná q. b. para cozimento lib.iiij.:* uzar-se-ha fazendo emborçações na parte , e pondo pannos molhados , e conservados quentes.

Cataplasmas rezolutivas aromaticas.

9 Das mesmas coizas *aromaticas* affima ditas numer. 8. cozidas , e pizadas , e com mel , e arrobe de sabugo se podem fazer cataplasmas. Tambem se lhe podem ajuntar *oleos de amendoas doces , de macella , de louro , assuçenas , de jirio Florentino* , e outros , segundo melhor parecer.

Saccos , ou colchoens medicinaes rezolutivos.

10 As mesmas coizas *aromaticas* affima ditas numer. 8. cozidas , e pizadas per si , ou com os *oleos* , mettendo a sua massa dentro de hum sacco de panno feito á proporção da parte enferma , e distendido dentro fica affima o seu uzo em sacco ; ou se lhe dão huns pontos pelo meio , e mais partes , e fica como *colchaõ*.

11 Tambem se podem fazer *cataplasmas* , *saccos* , e *colchoens medicinaes* das flores , e raizes das mesmas coizas *aromaticas* em pó , ajuntando-lhe *arrobes* , e *oleos* &c. como se instrue no Cap. do *Fleimaõ* , e tambem enfiados os *saccos* em cozimentos das ditas coizas , e sempre quentes. Deste uzo de remedios em *cataplasmas* , *saccos* , e *colchoens* devemos esperar melhor consequencia , pela persistencia do remedio , pela maior quantidade , e por se conservar mais tempo , e mais quente , e resguardar o ar , tudo circumstancias para melhor se dissolverem os fluidos &c.

Saccos, ou colchoens medicinaes, ou capacetes capitaes.
 12 *R.* *Betonica*, manjerona, salva, tomilho, folhas de rozas, flores de epericaõ, macella, tudo secco, e reduzido a pó quanto baite, se metterá dentro em sacco, ou se faça colchaõ feito á proporção, e figura, que pede a cabeça para o uzo. Tambem se podem fazer *saccos*, ou *colchoens medicinaes* das mesmas coizas, e semelhantes, cozidas, e pizadas, enfiados nos seus cozimentos, sendo precisos, e querendo-se uzar.

Narcoticos.

13 *R.* *Cataplasma de mica panis*, ou de peros camoezes lib.j. opio gr. xij. mist.

14 Folhas de meimendro assadas em cinzas, ou cozidas em caldo de gallinha, e pizadas lib.3. opio gr. x. mist.

15 *R.* Folhas de malvas, de violas, de alface, de ensaidõ, arroz do telhado, assadas, ou cozidas em caldo de gallinha, e pizadas, q. b. para lib.3. opio gr. xij. mist.

16 *R.* Unguento de flores de sabugõ, unguento roçado anã \mathfrak{z} j. laudano liquido gottas xx. mist.

Cozimentos attemperantes, suavemente rezolutivos, havendo dor, e inflammação.

17 *R.* Cozimento de malvas, violas, e flores de sabugo feito em leite lib.iiij.

18 *R.* Cozimento de malvas, violas, parietaria, flores de sabugo, de macella, coroa de Rei, feito em leite q. b. para lib.iiij.

19 *R.* Cozimento de macella, coroa de Rei, manjerona, tomilho, ouregaons, e malvas, feito em leite. lib.iiij.

20 Tambem se podem uzar os cozimentos assima ditos, e semelhantes, feitos em agua, e ajuntar-lhe depois algum vinagre, ou agua ardente, ou espirito de vinho, quando for menos a dor, e inflammação.

Rezolutivos mais proprios, e quando se devem applicar, e com que advertencias.

21 Depois de não haver inflammação, nem dor consideravel, e feitas as evacuaçoens (sendo precisas, e conhecendo-se que o apostema se termina por resolução) se devem administrar os rezolutivos mais proprios pela fórma, e gradualidade que estão escritos no Cap. do *Flemaõ*, e da

da *Gangrena* : advertindo porém , que quando a materia dos extazes , que formão o apóstema , for mais humida , e menos espirituosa , e as partes sólidas estiverem mais laxas , e languidas , serão mais proprios os remedios rezolutivos mais seccos , e menos laxantes , como são os *aromaticos*, e *espirituozos*. Quando a materia for *scirrroza*, menos humida , e as partes sólidas mais seccas , serão mais proprios *laxantes*, *emollientes*, e *humectantes*, particularmente no principio da rezolução, ainda que, depois dos *laxantes* administrados por algum tempo , se lhe podem ajuntar os *aromaticos* receitados pela fórma seguinte.

Cozimento laxante, emolliente.

22 R. Cozimento de *parietaria*, *raiz de althea*, *funcho*, *cebola cécem*, *linhaça*, *alforsas*, *amendoas doces*, *malvas*, *viólas* &c. lib.iiiij. : e se se quizer fazer mais rezolutivo , se ajuntaráo a estas coizas os *aromaticos*, como a *macella*, *coroa de Rei*, *manjerona*, *tomilho* &c.

23 Das mesmas coizas ditas assima *numer. 22.*, se podem fazer *cataplasmas*, *saccos*, ou *colchoens* depois de cozidas , e pizadas , e feitas pela fórma dita *numer. 10.*, a que se podem ajuntar tambem *oleos*, *cevos*, *tutanos*, *enxundias*, segundo melhor parecer , e na quantidade precisa.

Emplastro rezolutivos.

24 Emplastro de *espermacete*, *melliloto*, *emolliente*, *fili Zacharias*, os *diaforeticos de Rolando*, o de *Mensict*, de *João do Leu*, o *Carminativo de Silvio*, os *diaqui-loens*, e outros muitos. Cada hum destes emplastros se pode administrar per si , ou muitos , misturados , entre si os *emplastros*, ou misturados com *oleos*, e receitados pela fórma seguinte.

25 R. Emplastro, *melliloto*, *espermacete*, *emolliente*, *Zacharias*, *diaforetico de Rolando* &c. *aná 3j.* *Oleos de macella*, de *bagas de louro*, de *amendoas doces*, de *lirio Florentino*, *aná* quanto baste , e misture a fogo brando, que fique em boa consistencia.

27 Algumas vezes se uza dos emplastros para servirem como de ataduras , e para conservar outros remedios em *chagas*, em partes onde se não podem bem uzar as ataduras , e para evitar a impertinencia do seu uzo ; como na ca-

ra, e outras partes, e em *feridas* nas mesmas partes, quando se podem, e querem unir as ditas feridas sem pontos de agulhas, e linhas, a que se chama *costura falsa*.

27 O uzo destes emplastros nas chagas he que, depois de curada a chaga com o seu remedio proprio, em lexinos, ou planchetas, extendido muito bem em panno o *emplastro*, se ha de cortar á figura da parte para bem se ajustar nella; que se for *esferica, globoza*, se lhe haõ de dar hums côrtes de roda, ou como quem faz huma malta para os cotos, e de grandeza, que tome toda a chaga, e cubra todos os lexinos, ou planchetas; advertindo porém, que quando houver intemperança calida, quanto mais pequeno for o emplastro, melhor será: uza-se tambem em fôrma de tiras, ou *asterisma*. Quando ficaõ os emplastros sem ataduras, e servindo dellas, se haõ de alimpar bem primeiro as humidades dos tegumentos, para bem pegar o emplastro.

II. Parte pag. 25.

28 Os emplastros mais proprios, que servem para estes ministerios assima ditos, de servirem como de ataduras, de conservarem os remedios, ou para supprimem as costuras de agulha, e linha (podendo uzar-se) saõ o *Estitico de Crolio*, o *Paracelso*, o *Diaquilaõ*, e melhor que todos o *Adhezivo*, que péga melhor que nenhum, e pelo naõ termos em uzo nas boticas, se receita na fôrma seguinte. Emplastro adhezivo.

29 R. *Emplastro commun* lib.j., *rezina amarela* ℥ij. Derreta-se o emplastro commun a fogo muito brando, e se ajunte a *rezina feita em pó* para se derreter mais de pressa, e misture muito bem; e em esfriando, se fôrme em canudos, e se guarde para o uzo. O emplastro *commun* para fazer o *Adhezivo* he o seguinte.

30 R. *Azeite commun* lib.ij., *de litargirio feito em pó subtilissimo* ℥XVj. *agua* lib.3. cozaõ-se, e movendo-se continuamente até que o *litargirio*, e *azeite* estejaõ unidos, e tenhaõ a grossura de emplastro. Se a *agua*, que se lançou no principio, se consumir antes do cozimento do emplastro feito, se lhe lanará mais *agua* de novo, mas ha de estar quente.

Emplastro cicatrizantes.

31. Supposto que nenhum emplastro faça a cicatriz , e reuniaõ das partes ; os que melhor a ajudaõ a fazer , são os restringentes , e dessecantes , como o *Estítico de Crolio* , *unguento de tutia* , o *camelo* , o *lenimento magistral* , o emplastro *Diapalma* , e outros , ou a agua seguinte.

Agua vegetomineral.

32. *R. Agua communis lib.ij. , extracto de Saturno 33. agua ardente 3ij. mist.*

33. Devem-se administrar os cicatrizantes , quando as chagas estaõ encarnadas , quando a sua cavidade está chã de carne boa , até chegar á superficie dos tegumentos : e hum dos melhores remedios são os fios seccos muito brandos ; e melhor o cotaõ feito de huma tira de panno raspado com hum canivete , assentada huma pasta , ou mais delle em cima das carnes da chaga , porque assim se levará a superficie dellas por melhor igualdade para melhor se formar a cicatriz , pondo por cima o emplastro.

Fomentações, quaes, como, e quando se devem uzar.

34. As fomentações de *oleos* , *unguentos* , e *balsamos* , se administraráõ communmente para anodinar as dores , para rezolver algum extaze de fluidos , e para laxar os sólidos , quando estaõ seccos , restrictos , tensos , ou caloziaados.

35. Para anodinar as dores , são mais proprias as coizas *oleozas* , quando he por cauza de coagulaçaõ de fluidos , mas não seraõ taõ proprias no principio , como depois de lhe ter parado o fluxo , e os fluidos menos liquidos , e sem mais inflammaçaõ , e depois de algumas evacuaçoens ; e quando podem servir de beneficio logo no principio , he quando a sua cauza he o *frio repentino*. A segunda indicaçaõ para a administraçaõ das fomentações , he quando os fluidos estaticos se terminaõ pela primeira terminaçaõ de se rezolverem , para ajudar a dissolver o mais espesso , que ainda não póde circular. A terceira indicaçaõ generica do uzo das fomentações , he quando os sólidos se achaõ restrictos , tensos , ou seccos , como na acsaõ convulsiva ; ou quando he *scirrhoza* alguma materia , ou as ditas partes sólidas estaõ *calosfiadas* , como succede em cicatrizes de *musclos* , seus *tendoens* , *ligamentos* , e outras partes , depois de

de chagas; feridas, fracturas, dislocaçoens.

Fomentaçoens anodinas.

36 Unguento de flores de sabugo, baixo de ponto; unguento rozado, o de mucilagens, a manteiga de bexiga fresca, a manteiga crua fresca lavada em leite, cada coiza per si, ou misturadas; a que se podem ajuntar oleos, o de gemmas de ovos, de amendoas doces, de sete flores, e outros; ou os seguintes.

37 R. Unguento peitoral, oleos de sete flores, de gemmas de ovos, de amendoas doces *aná* ʒj. *mist.*

38 R. Unguentos de flores de sabugo, de mucilagens, rozado, oleos de amendoas doces, rozado, de macella *aná* ʒ3. *mist.*

39 Cebo de carneiro fresco, ou de cabrito picado, derretido, e coado, manteiga de bexiga fresca, banha de flor, oleos de gemmas de ovos, de amendoas doces *aná* ʒ3. *mist.* a fogo brando. A qualquer dos remedios assima ditos, e semelhantes, se pôde ajuntar algum laudano, se a dor o permittir.

Fomentaçoens rezolutivas.

40 Unguento de flor de sabugo, de althea, de agripa, oleos de macella, de bagas de louro, de lirio Florentino, de arruda, de tomilho, de coroa de Rei *aná* ʒ3. *mist.* a fogo brando.

Fomentaçoens laxantes.

41 R. Unguento nervino, de althea, de mucilagens *aná* ʒj. Oleos de sete flores, de amendoas doces, de assuções, aviollado, de lirio *aná* ʒ3. *mist.*

42 Outros muitos remedios *emollientes*, *laxantes* se podem uzar per si só, e se podem ajuntar a outros mais, como são o *balsamo canito* de sumos, *nervino*, o unto de varios *animaes*, o de viado, de elefante, de rapozo, de cavallo, e melhor o de homem; e tambem podem ter uzo varios *tutanos*, e *enxundias*; e qualquer destas coizas se podem administrar para as dores rebeldes antigas, e profundas, como nas da Articulacão, Enartroze da coxa &c.

Remedios internos *attemperantes*, e *anodinos*, para quando ha dores, ardencias, acritudes dos fluidos, *estimulos*, *acsoens convulsivas*, *vigias* &c.

43 Julga-se por melhor *attemperante*, e *anodino* o lei-

te, e o melhor de *mulher*, o de *burras*, depois o de *cabras*, de *vaccas*, de *ovelhas*. Administra-se o leite per si só, ou medicado, como v. g. com tinturas de flores de *viólas*, de *papoilas*, particularmente havendo tosse, ou inflammagoens, ou quando for preciso transpiragoens; e havendo estas circumstancias, sempre se deve tomar quente, e talvez sem as tinturas; e havendo dores activas, se lhe póde ajuntar o *laudano*.

44 São tambem da classe dos attemperantes o *soro do leite* per si, ou distillado com varias coizas refrigerantes; as *tizanas de avêa*, de *cevada* per si, ou mandando-lhe ajuntar algum remedio mais, como v. g. o *Nitro depurado*, de sorte, que a quantidade seja hum *escropulo*, ou *meia oitava* para cada libra da tizana, como melhor parecer.

Tizanas compostas.

45 R. *Cevada*, *avêa*, *raizes de almeirão*, de *escorioneira*, de *azedas*, *sementes frias maiores* até q. b. para tizana feita S. A. lib. iij.: se se quer adoçar, se lhe pode mandar ajuntar qualquer xarope.

46 Se se quer fazer a tizana *diuretica*, se ajuntão ao cozimento da *avêa*, e *cevada* os diureticos, como a raiz da *salsa hortense*, de *chicoria*, de *gramma*, *folhas de morangas* &c. Se peitoral, se ajuntão os peitoraes, como a *hera terrestre*, *avenca*, *alcassús*, as *jubas*, e na ultima fervura as *flores cordiaes* &c. Se se quer fazer *diaforetica*, se ajunta ao cozimento as *razuras de porta de veado*, de *marfim*, *cardo santo*, e na ultima fervura flores *cordiaes*, de *papoilas* &c., e a qualquer destas tizanas se podem ajuntar os *xaropes* correspondentes á intensão, como á *diuretica* o xarope de *chicoria* &c.

47 He tambem muito commua a administração dos *cordiaes frescos*, *diaforeticos*, *peitoraes*, *antiistericos*, contra os *venenos*; feitos em aguas *cordiaes*, que se achão nas boticas, distiladas, ainda que se julgaão melhores os cozimentos (quando se podem fazer) do que as ditas aguas.

Cordial fresco.

48 R. *Agua de almeirão*, e de *lingua de vacca* até lib. j. pós de *Diamargaritão frios*, *confeição de Jacintos*
sem

Sem cheiro, Nitro depurado aná ʒij. mist.

Cordial fresco absorvente.

49 R. *Agua de chicoria, de malvas aná lib.j., madre-perola pp., coral pp., cancro humano pp., cristal montano pp., aljofar pp. aná ʒʒ. mist.*

Cordial engrossante.

50 R. *Agua de beldroegas, e de tanchagem aná lib.j., trociscos de charebe, terra sigilata, bollo armenio pp. aná ʒj. mist.* A este engrossante se póde ajuntar a pedra sanguinaria, os trociscos rextos triangulares de curvo, particularmente havendo fluxos de sangue. Alguns tambem lhe ajuntaõ xarope, como o de rozas seccas, o de murtinhos, o de sorvas, laudano liquido, a massa das pilulas de sinegloza desfeita; o que será mais proprio nas diarrréhas antigas, e modernas.

Cordial diaforetico.

51 R. *Agua de cardo santo, e de papoilas aná lib.j.; confeição de Jacintos com cheiro, ponta de veado pp. sem fogo, cordial bezoartico de Curvo aná ʒʒ., antimonio diaforetico ʒj., pedra cordial ʒʒ. mist.*

Cordial contra venenos.

52 R. *Agua de escorcioneira, e de toda a cidra aná lib.j., triaga magna ʒij., confeição de Jacintos ʒʒ. pedra cordial ʒʒ. xarope de toda a cidra ʒj. mist.*

Cordial para avivar os espiritos, quando ha gangrenas linfaticas em sujeitos languidos &c.

53 R. *Agua de escorcioneira, de cardo santo, e de toda a cidra aná lib.j., triaga magna, ou loudrinensis ʒij. pós marchiones, confeição de Jacintos com cheiro, cordial bezoartico de Curvo aná ʒʒ. quinaquina boa em pó sutil ʒij. pedra cordial ʒj. xarope de canella ʒʒ. mist.*

Cordial Antiisterico para queixas uterinas.

54 R. *Agua de cerejas pretas, e de herba cidreira, aná lib.j. confeição de Jacintos sem cheiro ʒj. nitro depurado ʒʒ. bezoartico jovial ʒj. alconfor accezo, e apagado nas ditas aguas até se gastar ʒj. xarope de toda a cidra ʒij. mist.*

Frangos medicados.

55 R. *Raizes de almeirão, de malvas, de escorcioneira,*

ra, cevada, sementes frias maiores, olhos de chicoria, de alface, aná q. b. para recheio de hum frango, e venhão dez &c., isto he, se se manda fazer em caza dos enfermos: e se se manda fazer na botica, se dizem as coizas, e se diz faça-se caldo de frango S. A.

Frangos medicados peitoraes.

56 *Rx. Raizes de escorcioneira, de bardana, e alcaçuis, jujubas, cevada, peros camoezes seccos, passas de uvas sem granitos, razuras de marsim, flores cordiaes aná q. b. para recheio de hum frango, e venhão doze, ou faça-se caldo de frango S. A.*

57 Se o caldo de frango se quer fazer *peitoral*, e juntamente *fresco*, se ajuntão tambem as coizas frescas. Quando se quer fazer *diaforetico*, se faz com os *diaforeticos*; e quando *diuretico*, se faz com os *diureticos*, como se diz nas tizanas *numer. 46.* segundo a indicaçãõ.

58 Costumaõ-se fazer os cozimentos dos caldos de frangos affima ditos em tres quartilhos de agua, e ferver com o frango, e mais coizas até ficar em meio quartilho; mas quando houver *seccuras*, e *ardencias*, melhor será ficar a bebida mais larga. O uzo commum he fazer estes caldos de frangos pequenos, limpos; e na sua falta serve hum quarto de franga pequena, ou hum bocado de vitéla pequena. Tambem se pôde ajuntar *caracões, cágados, cobras, vibras &c.* segundo a enfermidade o pedir. As flores, quando os frangos as levaõ, será melhor ajuntar-lhas no fim do cozimento, por ser mais breve a extracção da sua virtude, para esta se não evaporar no cozimento.

59 Depois de feitos os caldos de frango, se lhe podem ajuntar outros remedios no tempo de se tomarem, como o *oleo de amendoas doces sem fogo*, o *espermacete &c.* (particularmente quando a enfermidade he de peito) e o *nitro &c.* Tambem se podem fazer ditos caldos *purgantes*, ajuntando-lhe *senne v. g. Zij.* no tempo do cozimento; ou depois de feito o caldo, dissolvendo nelle o purgante, como o *aná Zij.*, mais ou menos; ou outro qualquer que se lhe possa ajuntar: estas, e outras semelhantes administraçoens se não devem executar sem boa reflexãõ, e conselho do Medico; mas haverá occasiaõ (como nas embarcaçoens) onde não
houver

houver Medico, que se poderão valer desta instrucção.

Purgas.

60 Todos os remedios, ainda *externos*, se devem administrar depois de hum inteiro conhecimento da enfermidade, seu estado, e contextura do fugeito della, para o melhor acerto de se antidotar: e mais reflexão deve haver quando os remedios são internamente applicados; e maior attenção, quando estes são estimulantes, como as *purgas*, particularmente com *diagridios*, *rezinas*, *escamoneas*, e semelhantes, que estes devem ser rejeitados quazi totalmente; com tudo muitas vezes são precizos os purgantes, e como remedio grande se deve administrar havendo indicação verdadeira da enfermidade, e do sujeito. Devem ter a preferencia os remedios mais communs aos exquizitos; porque destes, ainda que a indicação não seja verdadeira, não resultará tanto damno.

Purgas mais commuas.

61 R. *Agua vienense* ℥iij.

62 R. *Tizana de avêa laxativa* lib.3.

63 *Maná commun bom escolbido* ℥iiij. desfeito em caldo.

64 R. *Tizana de avêa laxativa* ℥iiij. *maná commun bom* ℥j. *xarope de chicoria, de Nicolau composto* ℥j. *cremor de Tartaro* ℥j. *mist.* Tambem se póde ajuntar o *xarope Regio*, o de nove infuzoens &c.

65 R. *Em cozimento fresco q. b. com senne* ℥ij. *a coadura dissolva de bom maná* ℥j. *cremor de Tartaro* ℥j. *mist. e aromatize com agua de canella q. b.*

66 R. *Em cozimento peitoral*, se a enfermidade offende o peito: *em cozimento capital*, se offende a cabeça: *em cozimento diuretico*, se a enfermidade he linfatica: *em cozimento desobstruente*, se ha obstrucção &c. Em qualquer dos ditos cozimentos, segundo pede a enfermidade, quanto baste com *senne* ℥ij. *a coadura dissolva de bom maná* ℥j. *xarope Regio* ℥j. *mist.* &c.

67 Os purgantes, estes, e semelhantes se devem dar em menor, ou maior quantidade segundo os enfermos, sua idade, foras, e segundo as enfermidades; e em cezoens se lhe ajunta a quina, se se faz precisa.

68 Os vomitorios se não devem dar sem huma grande reflexão Medica, com huma bem conhecida indicação, e constancia de forſas, com grande vigilancia nas quantidades; e he mais ſeguro muitas vezes ſer menor a ſua quantidade, do que maior, porque ſerá de menos damno repetillo, do que remediar o ſeu deſordenado eſtimulo.

69 Da quantidade do *Tartaro emetico* ſe dá communmente *quatro graons, ou ſinco em duas onſas de agua de cardo ſanto*. Do *quintilio* ſe dão de *dez graons até quinze*, e ſe pode dar *em tres onſas de agua de cardo ſanto*, ou *em caldo de gallinha*. Entende-ſe a dita quantidade para peſſoa de boa idade, e forſas; que ſendo crianſa, ou enfermo fraco, ſerá menos a quantidade. A melma attenção deve haver com outros vomitorios, que ſe adminiſtraõ.

Collyrios para as enfermidades dos olhos.

70 Os *Collyrios*, e os remedios dos *olhos* ſe devem adminiſtrar ſegundo as enfermidades, e ſeus eſtados; o que pertence ao Cap. proprio da *Optalmia*: mas deve-ſe advertir que todo o remedio, em fórma liquida, ha de ſer coado, e com poucos póſ: e os remedios eſtimulantes para diſſolver alguns fluidos eſpeſſos, que embaracem a viſta, ſe devem adminiſtrar depois de não haver dor, inflammação, e o deſfluxo parar, depois das evacuações, e mais remedios proprios; que por falta deſta reflexão com adminiſtração intempetiſta, a muitos ſe tem perdido a viſta.

Digestivos communſ brandos.

71 O *balfamo de Arcai per ſi*, *unguento bazalicaõ*; o *oleo de apparicio*, com *gemma de ovo miſturado*; ou tudo aſſima dito bem miſturado, que ſe chama *digestivo miſto*.

Unguento miſto digestivo brando.

72 R. *Balfamo de Arcai*, *unguento bazalicaõ*, *oleo de apparicio aná ℥j. gemma de ovo numero huma miſt. bem*. Quando ſe quer fazer mais activo, e mundificativo, ſe ajuntão alguns póſ de *Joannes de Vigo*, e de *pedra hume queimada*, ou ſimilhantes.

Unguento miſto digestivo forte,

73 R. *Unguento amarello*, *balfamo de Arcai*, *oleo de apparicio aná ℥℥. gemma de ovo numer. i. póſ de Joannes*

nes de Virgo ʒj. pós de pedra hume queimada ʒʒ. mist.
Digestivo commun.

74 R. Termentina fina ʒij. gemma de ovo numer. ij.
oleo de apparicio ʒiz. açafraõ ʒʒ. mist.

Digestivo balsamico para chagas linfaticas, e faltas de
espiritos &c.

75 R. Termentina fina lavada em agua ardente, ʒij.
gemma de ovo numer. ij. balsamo sulfur, Peruviano, Ca-
tholico, de apparicio, de Arcai anã ʒʒ. mist. Tambem
ha digestivos improprios nas chagas com intemperie quen-
te, como só o leite, todo o ovo com leite, ou com agua
rozada, ou com sumo de tanchagem &c. o que se dirá me-
lhor no Cap. das Chagas.

Mundificativo commun.

76 R. Termentina fina lavada em agua ardente, ou
em espirito de vinbo ʒij. gemma de ovo numer. j. xaro-
pe, e mel rozado anã ʒiz. balsamo sulfur ʒʒ. pós de aris-
toloquia redonda, de cascas de incenso, de myrrha, e de
cevada anã ʒj. mist. Tambem pode servir de mundificati-
vo per si só o xarope, ou mel rozado, e ás vezes basta
ajuntar-se aos digestivos para se mundificar a chaga.

77 Os digestivos mundificativos se compoem, e recei-
taõ, fazendo-os menos activos, ou mais fortes, e abster-
sivos, corrosivos, como v. g. aos ditos assima ajuntando-lhe
os pós de Joannes, ou de pedra hume queimada, o ungu-
ento Egypciaco na quantidade, que pedir a chaga segundo
o seu estado, apparencia, e precizaõ &c.: a qual differen-
sa se faz mais propria a sua descripção no Cap. das Cha-
gas.

78 As quantidades, que se haõ de receitar do remedio;
seraõ á proporção da enfermidade, ou chaga; no que se vê
muitas vezes disproporção, e se capitula por erro ainda pe-
los mesmos enfermos: como v. g. se a chaga he pequena,
basta uma onça de digestivo, outra de emplastro, e naõ
se devem receitar quatro, ou cinco onças &c., e assim nos
mais remedios se deve observar.

79 Os remedios assima ditos se podem fazer acrescen-
tando, ou diminuindo os simplices, que entraõ na sua com-
pozição, naõ só das suas mesmas qualidades, mas tambem
de

de outras contrarias, e ás vezes para fervirem de correctivo para diminuir a actividade do remedio, ou para o fazer mais forte; como o *unguento Egypciaco per si*, ou vigorado com lhe ajuntar mais os *pós de Joannes*, e de *pedra hume queimada* a quantidade precisa: e se se quer mais forte, se lhe ajunta o *espirito de nitro corrosivo* &c., e como hum cozimento atemperante, de *malvas*, *viólas*, *tanchagem*, *cachos do telhado* &c.: depois de diminuidos os accidentes de *inflamação*, e *dor*, se o extaze toma a terminação de se rezolver com os mesmos simplicies, de que se faz o dito cozimento atemperante, se ajuntão os reolutivos mais proprios, até serem só os proprios reolutivos, como a *macella*, *coroa de Rei*, *manjerona* &c.

8o Dá-se esta noticia muito breve, e se receitaõ os remedios mais triviaes, e exemplares, para se saber receitar estes, e os mais precisos, por se conhecer na pratica que os principiantes carecem muito desta instrucção, e lembrança, e para a falta de Medicos, e de Cirurgioens veteranos; o que mais se precizará nas embarcaçoens.

DAS MÁS CONFORMAÇÕES, *com que nascem muitas crianças : e suas operações.*

Muitas são as crianças de qualquer sexo, que nascem com defeitos, como com meia cabeça, com a parte anterior só testa, olhos, nariz, boca, e sem parte posterior; intestinos fóra da cavidade do Abdomen como em sacco Herniario, cujos dois cazos vi na roda dos injeitados: sem cabeça, com o coração fóra do peito &c. e outras muitas más conformações, e erros da natureza, de que tratao muitos AA. Sobre a cauza dissentem os Escriptores: eu me accomodara com a da desordem da materia mais liquida do homem ovipara &c. ainda concorrendo cauza occasio-naes &c.

Humas más conformações são inteiramente irremediaveis, como as que por exemplo lembramos affima: outras são remediaveis, sobre que póde trabalhar a arte Cirurgica, como a imperforação, e uniaõ da vagina, da uretra, do anus, orelhas, ouvidos, das palpebras dos olhos, dos labios, uniaõ dos dedos huns com os outros, dedos demais, uniaõ deforme do freio da lingua, do prepucio do genital, e varias excrecencias carnozas. Algumas destas más conformações se devem logo emendar, sem a qual emenda se não póde conservar a vida, como a imperforação do anus, uretra, uniaõ dos labios &c. Outras, que servem para a perfeição, e melhor figura, como o beijo leporino, imperforação das orelhas, e ouvidos, uniaõ das palpebras &c. nestas más conformações se pode transferir o tempo das suas operações para quando as crianças tiverem mais vigor &c.

Estas imperforações são humas reunioens por membranas mais, ou menos fortes, ou sarcomaticas, e mais, ou menos faceis, ou difficultozas de abrir, e profundas, ou superficiaes; o que mais se observará no intestino recto, e particularmente quando for fóra do seu lugar proprio o seu fim.

I A imperforação da vagina póde ser de sorte, que fique coberta a uretra ao mesmo tempo: e logo que nascer a criança se deve abrir para exito das ourinas; cuja opera-

ção se fará abrindo os labios da vagina, e examinar o lugar da uretra; e na membrana, que a cobre, se fará huma incizaõ, que fique patente, e logo se metterá na dita uretra huma canula por algum tempo, sendo preciso.

2 Sendo a imperforação só da vagina, se poderá transferir a operação até a idade de 10, ou 12 annos, ou deixar passar 12, ou 20 mezes de criação. Faz-se esta operação situada a criança de sorte, que fique patente a parte, e abertos os labios externos da vagina, estando patente a membrana que a fecha, se lhe fará huma pequena incizaõ, e por esta se metterá huma teñta canula, e virada para fóra para a membrana, que se ha de abrir, se continuará nella a incizaõ que baste, e que fique patente a vagina: depois se introduzirá huma mecha de fios seccos; o que se continuará por algum tempo para se não tornar a fechar. Se no tempo da operação correr muito sangue, se fará maior formação; e sendo preciso remedio arterial, se applicará. Se no lugar das incizoens houver chagas, se curarão como melhor parecer até se cicatrizarem &c.

Da imperforação do anus.

3 Sem excreção das fezes estercorezas se não póde conservar a vida humana: e por isso logo que nasce ha exito desta materia, chamada a primeira *Meconio*, que ordinariamente sahe com facilidade quando a membrana he delgada; porém quando he grossa, sarcomatica, tem mais difficuldade; e será maior esta, se o intestino se ligar fóra do lugar natural, como unindo-se o seu fim na parte lateral do Espinther (como já vi) ou mais affima, unindo-se sobre si ajuntando-se as suas paredes: outras vezes (ainda que menos) apparece fóra de seu lugar formando como hum umbigo. Algumas vezes se abre o intestino na bexiga, na uretra, na vagina, e por estas mesmas partes sahe a materia estercoreza. Tambem se tem visto haver abertura no meio do osso sacro, por onde sahiaõ as fezes &c. Algumas destas más conformações são remediaveis, e se lhes deve logo praticar a operação; outras sem remedio acabão as crianças a vida.

4 Quando o intestino recto termina no lugar proprio, e está fechado por huma membrana delgada, que contém o meconio, póde bastar o pezo deste, a acção, e estímulo das partes para se abrir, e conservar o anus para exito continuado das fezes; ou as obstetrices com o dedo untado de banha de flor introduzindo-o, no intestino o amplexão quanto basta para ficar perfeito caminho ás fezes, ainda sem outra diligencia.

5 Quando estiver fechado o intestino por membrana mais forte, muito sarcomatica, se fará preciso a apericção com instrumento incizorio, abrindo, ou afastando primeiro as nadegas huma da outra: e feita a primeira incização, se introduzirá o dedo, ou tenta canula, e sobre o dedo, ou canula se ampliará o que fechava o intestino quanto baste; depois se administrarão mechas de fios seccos, ou rolinhos de panno molhados em oleo de Apparicio; e correndo muito sangue, ou passando a chaga, se trará como fica dito num. 2.

6 Se o fim do intestino se unir ao Espinther, ou ainda mais affima, se fará huma punctura, ou penetração com hum trocarte, e ver se pela canula apparece o meconio, para depois ampliar o orificio com o instrumento incizorio, ou o pharingotomo, e uzar das mechas como affima &c. O mesmo se fará fazendo apparencia de umbigo, ou apparecendo o dito intestino recto fóra do lugar proprio: e se se abrir na uretra, ou na vagina, ou no osso sacro, se uzará do asseio, e receptaculos &c.

7 A impermeforação das orelhas, e ouvidos se tem visto por huma membrana, que cobre o meato auditorio, e impede o ouvir. Remedea-se abrindo a membrana com lanceta, ou pharingotomo, se a membrana estiver mais fuda; o progresso da cura como se diz num. 2.

8 A imperforação, ou uniação das palpebras se observa poucas vezes por huma membrana delgada. Levantando-se ás palpebras com os dedos, onde melhor parecer se fará huma pequena incização na membrana para se metter a sonda canula, e virada para fóra entre as palpebras, e globo do olho se cortará a dita membrana que as fecha; depois se lavará com agua dos pés de rozas fria para tomar o sangue. Esta operação se não praticará nas crianças recém nascidas,

cidas, mas depois de mais algum tempo &c.

9 A união dos beijos, ou labios se faz preciso remediar-se logo para se alimentar a criança. Esta operação se faz abrindo os labios, e afastando-os hum do outro, e na parte mais commoda se fará huma incizaõ com lanceta, e mettida a tenta canula virada para fóra entre os labios se abrirá toda a membrana que os fecha: depois suspendido o sangue com agua de pés de rozas fria, se tratará como no num. 2. tendo cuidado de que a criança tenha sempre na boca huma boneca de panno com assucar roçado.

10 Se os dedos unirão no utero entre si, como já vi unidos pelos tegumentos até a sua extremidade: se fará a operação afastando huns dos outros, e separando-os cortando o que os une desde a extremidade até o metacarpo; e depois se cobrirá cada dedo sobre si com tiras de pannos, e se cicatrizará a chaga conservando os dedos afastados huns dos outros.

11 Quando nascer qualquer criança com mais de cinco dedós, como já vi dois de mais em cada mão, e em cada pé, e vinha a ter 28, se devem amputar os que forem de mais; o que se fará de sorte, que fique bem figurada a mão, e que os tegumentos cubraõ o lugar donde se separou o dedo, e que se não offenda o osso que ficar, como se dis no Cap. do Panaricio.

12 O ligamento, que ata a lingua ainda que não a todos, está unido ás gengivas anteriores entre os dentes incisivos inferiores. Esta má conformação, quazi em todos, se soccorre mettendo huma espatula com huma abertura no meio que receba o freio, ou com os dedos ficando entre elles, e com huma tizoura de ponta romba se cortará com cuidado de não profundar muito o corte; depois se tocará com vinho tinto. O uzo de mamar fará com que não torne a unir.

13 Se a lingua tiver alguma adherencia por continuidade por qualquer parte da boca, se soltará com os dedos, ou com instrumentos, com vigilancia de não haver algum perigo &c.

14 Se o freio do prepucio for muito curto, e fizer incommodo no tempo da erecção, se fará preciso cortar-se,
e con-

e conservar-se separado. Algumas vezes se acha o dito prepucio do genital fechado por enfermidade, ou por má conformação, de sorte que não pôde sair a urina, e se faz muito preciso abrir-se, ou cortar-se fóra se estiver callozo. Vid. Cir. Classic. II. Part. pag. 217.

15 Na uretra pôde haver hum pequeno orificio antes da glande do genital mais abaixo, ou mais affima, por onde sahe a urina, e não sair pela extremidade da glande; e pôde ser tão pequeno o orificio, que, não havendo liberdade para exito da urina fórma hum sacco, e com grande incommodo, e dores. Este orificio se deve dilatar com a ponta de huma tizoura, ou outro instrumento; e a mesma urina fará com que se não feche a uretra. Este cazo o vi já, e remediei. Se o impedimento da sahida da urina for mais superior, ou junto da bexiga, nos valeremos das algalias, ou das vellinhas repetidas.

16 O beijo rachado, ou leporino, a sua operação se fará pegando na extremidade do beijo, e cortando fóra huma parte do tegumento unido sobre si de huma, e outra parte; depois approximados os labios, se lhes mettem humas agulhas, ou alfinetes, se lhes tece em cima huma linha, e o seu remedio vulnerario, e se conserva até estar unido o beijo. Pôde ser o beijo leporino de sorte, que seja preciso tirar primeiro algum dente &c.

LAUS DEO,

*Deiparaeque Virgini MARIAE, quam semper imploro Patronam, Fautricemque in omnibus meis actionibus,
& operibus habere, enopto humiliter deprecor.*

FE DE ERRATAS.

	Erros.	Emendas.
Pag. 2. pergunta 5.	<i>Com que</i> - - -	<i>Como</i>
Pag. 3. o temperamento	- - - -	o temperado
Pag. 13. linha 2. com algum	- - - -	como algum
Pag. 15. linha ultima , rezolvendo-se	- - - - -	rezolvendo-se ,
maduramente ,	- - - - -	madurando-se ,
Pag. 26. pergunta primeira l. 10. contratar		contactar
Pag. 67. num. 11. l. 3. mediantes	- -	mediante
Pag. 76. num. 10. l. ultima. Paturno	-	Saturno
Pag. 102. num. 4. l. 6. tumor	- - -	humor
Pag. 103. num. 8. l. 2. deve fe	- - -	deve fer
Pag. 116. l. 1. trocrate	- - - - -	trocates
Pag. 133. num. 31. l. 4. ajuntando-lhe	-	ajustando-lhe
Pag. 141. a que chama	- - - - -	a que se chama

Revisado por...

THE HALL AT 2

Number	Name
1	John A. Smith
2	James B. Jones
3	William C. Brown
4	Robert D. White
5	Thomas E. Green
6	Charles F. Black
7	Henry G. Gray
8	John H. Hall
9	James I. King
10	William J. Lee
11	Robert K. Martin
12	Thomas L. Nelson
13	Charles M. Phillips
14	Henry N. Quinn
15	John O. Reed
16	James P. Scott
17	William Q. Taylor
18	Robert R. Vance
19	Thomas S. Ward
20	Charles T. Young





Le ciste de l'hydre

Le sang brun d. l'oe

Leur d. de

Leur d. de

com. de l'hydre

Leur d. de

Leur d. de

Leur d. de

Leur d. de

COUNTWAY LIBRARY OF MEDICINE

RD

30

L88

1771,v.1

RARE BOOKS DEPARTMENT

